

# SHARP®

## 取扱説明書 液晶カラーテレビ 形 名

エル シー      エー ディー  
**LC-30AD1**

### 準備編

本機を使うまえの準備としての設置・  
接続・設定のガイドブックです

# AQUOS



このマークは、放送信号に含まれるGCR信号を利用して、ゴーストを軽減する機能を内蔵した機器であることを示すものです。



はじめに

本機を設置する

アンテナ・外部機器などを  
接続する

チャンネルなどを  
設定する

索引

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- ご使用前に「安全上のご注意」(操作編 6ページ)を必ずお読みください。
- この取扱説明書は、保証書とともにいつでも見ることができるところに必ず保存してください。
- 製造番号は品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と、保証書に記載されている製造番号とが一致しているか、お確かめください。

# お使いになる前の準備

■ つぎの手順に従って、接続と設定をしてください。受信した放送番組や、つないだビデオ機器の映像などを本機で視聴することができます。

## ① アンテナをつなぐ 👉 13ページ

### ⚠ 注意

アンテナ工事は、技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。

## ② 電話線をつなぐ 👉 15ページ

## ③ ビデオやDVDプレーヤー などをつなぐ 👉 18ページ

### ⚠ 注意

接続する外部機器の取扱説明書を併せてご覧になり、正しくつないでください。

## ④ 電源コードをつなぐ 👉 20ページ

### ⚠ 警告

表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。火災・感電の原因となります。

### ⚠ 注意

旅行などで長期間、本機をご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

## ⑤ 電源を入れる 👉 21ページ

## ⑥ テレビのチャンネルを設定する 👉 22ページ

## ⑦ BSデジタル放送を視聴するための準備をする 👉 40ページ



● アンテナ線など接続ケーブルの配線処理は、**操作編** 141ページの「ケーブル処理のしかた」をご覧ください。

# もくじ

## はじめに

お使いになる前の準備 .....	2
付属品 .....	4
各部のなまえ〈本体〉 .....	5
各部のなまえ〈リモコン〉 .....	7
チャンネルの基本的な選びかた .....	8
リモコンに乾電池を入れる .....	9
乾電池の入れかた .....	9

## 本機を設置する

設置のしかた .....	10
設置について .....	10
別売品を使って設置する場合 .....	10
スタンドとスピーカーの外しかた .....	11
転倒防止について .....	12
転倒防止の方法 .....	12

## アンテナ・外部機器などを接続する

アンテナをつなぐ .....	13
VHF/UHFアンテナの接続 .....	13
BS・110度CS共用アンテナの接続 .....	14
電話線をつなぐ .....	15
ビデオやDVDプレーヤーなどをつなぐ .....	18
ビデオ機器の接続のしかた .....	18
DVDプレーヤーなどの接続のしかた .....	19
電源コードをつなぐ .....	20
電源を入れる .....	21

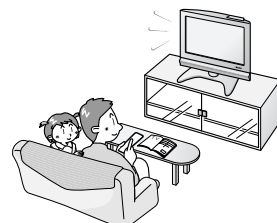
## チャンネルなどを設定する

テレビのチャンネルを設定する .....	22
自動設定 .....	23
地域番号設定 .....	24
地域番号早見表 .....	26
地域番号一覧表 .....	28
個別設定 .....	32
チャンネルスキップを設定する .....	34
画面のチャンネル表示を変えたいとき .....	36
受信状態を微調整する .....	38
チャンネル設定に関する用語 .....	39
BSデジタル放送を視聴するための準備をする .....	40
BS・110度CS共用アンテナの設定 .....	40
B-CASカードを入れる .....	43
電話回線の設定 .....	44
電話会社設定 .....	48
地域と郵便番号を設定する .....	51

索引 .....	55
----------	----

### ご注意

お客さままたは第三者がこの製品の使用誤り、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。


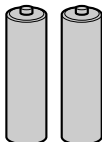
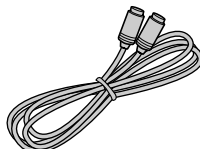
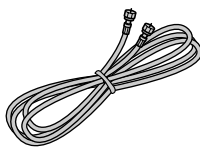
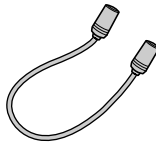
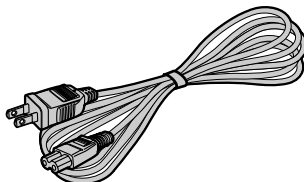
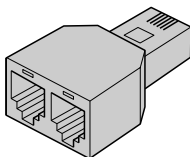
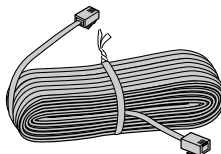
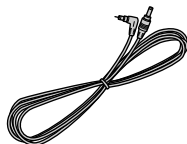
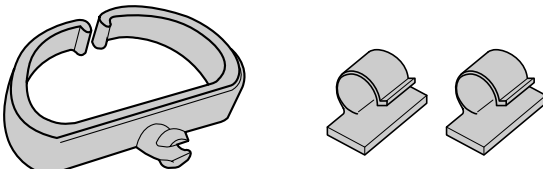
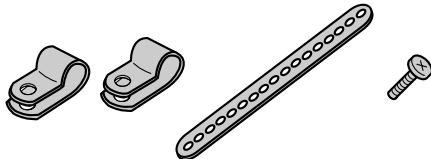
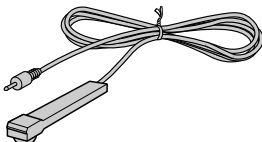
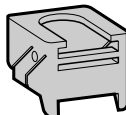





# 付属品

## 付属品をご確認ください

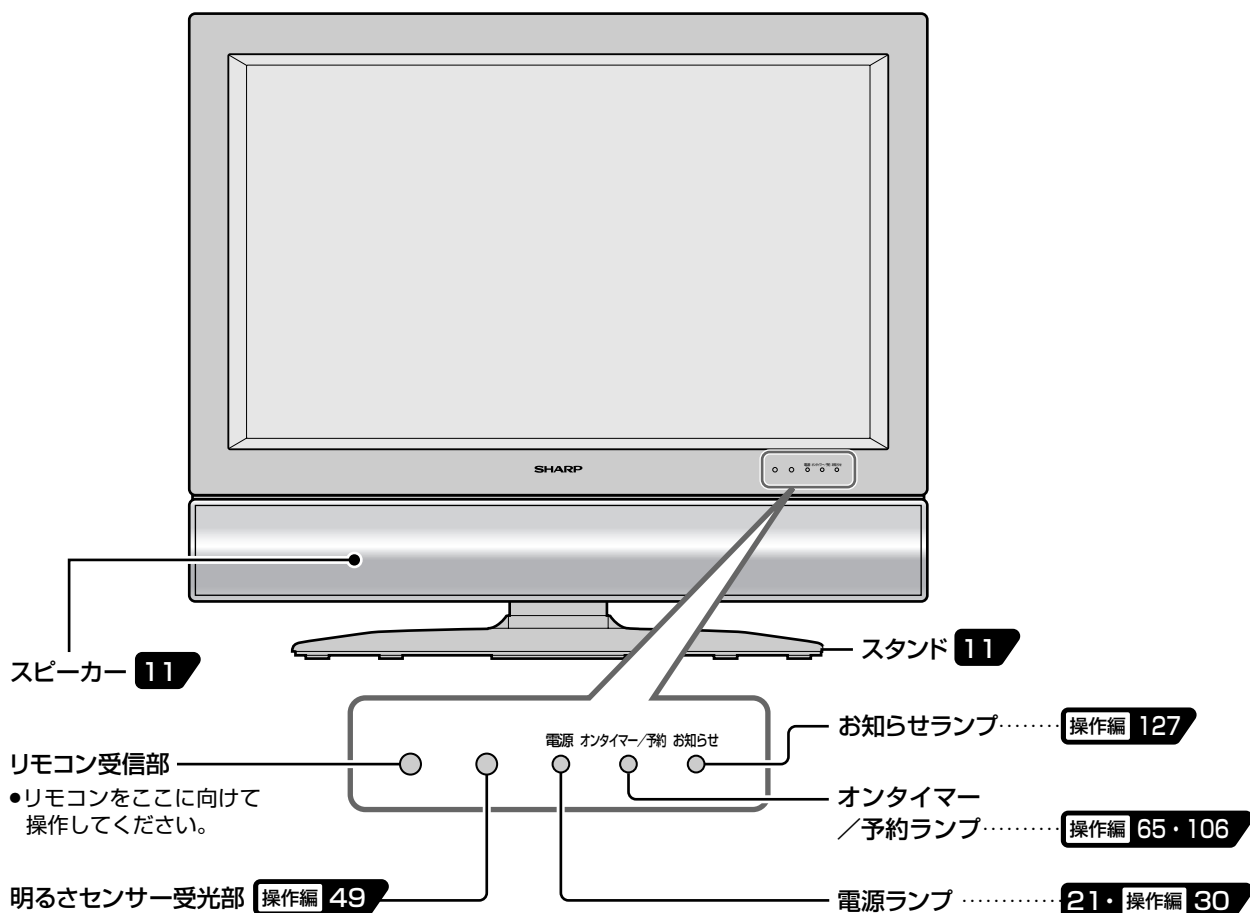
**ご注意** B-CASカードは開封すると、添付されている契約約款に同意したとみなされます。開封前に必ず契約約款をよくお読みください。

<p>リモコン× 1</p>  <p>使いかた→7・8ページ</p>	<p>単4形乾電池× 2</p>  <p>使いかた→9ページ</p>	<p>VHF/UHF用 アンテナケーブル・長(4m)×1 (差し込みタイプ)</p>  <p>使いかた→13・14ページ</p>	<p>BS・110度CS用 アンテナケーブル(4m)×1 (先端金属ネジ止めタイプ)</p>  <p>使いかた→14ページ</p>
		<p>アンテナケーブル・短 (40cm)×1 (差し込みタイプ)</p>  <p>使いかた→13ページ</p>	<p>電源コード(4m)×1</p>  <p>使いかた→20ページ</p>
<p>モジュラー分配器× 1</p>  <p>使いかた→15ページ</p>	<p>電話線(10m)×1</p>  <p>使いかた→15ページ</p>	<p>DC電源ケーブル(1.5m)×1</p>  <p>使いかた→操作編178ページ</p>	
<p>ケーブルクランプ(大×1、小×2)</p>  <p>使いかた→操作編141ページ</p>		<p>転倒防止用部品一式 (クランプ×2、固定バンド×1、ネジ×1)</p>  <p>使いかた→12ページ</p>	
<p>ビデオコントローラー(1.8m)×1</p>  <p>使いかた→操作編154ページ</p>	<p>AVワイヤレス伝送受光部取付け台×1</p>  <p>使いかた→操作編178ページ</p>	<p>B-CASカード×1</p>  <p>使いかた→43ページ</p>	
<p>●取扱説明書(準備編×1、操作編×1)      ●保証書×1</p>			

# 各部のなまえ〈本体〉

の中の数字は、説明や操作方法を掲載しているおもなページです。

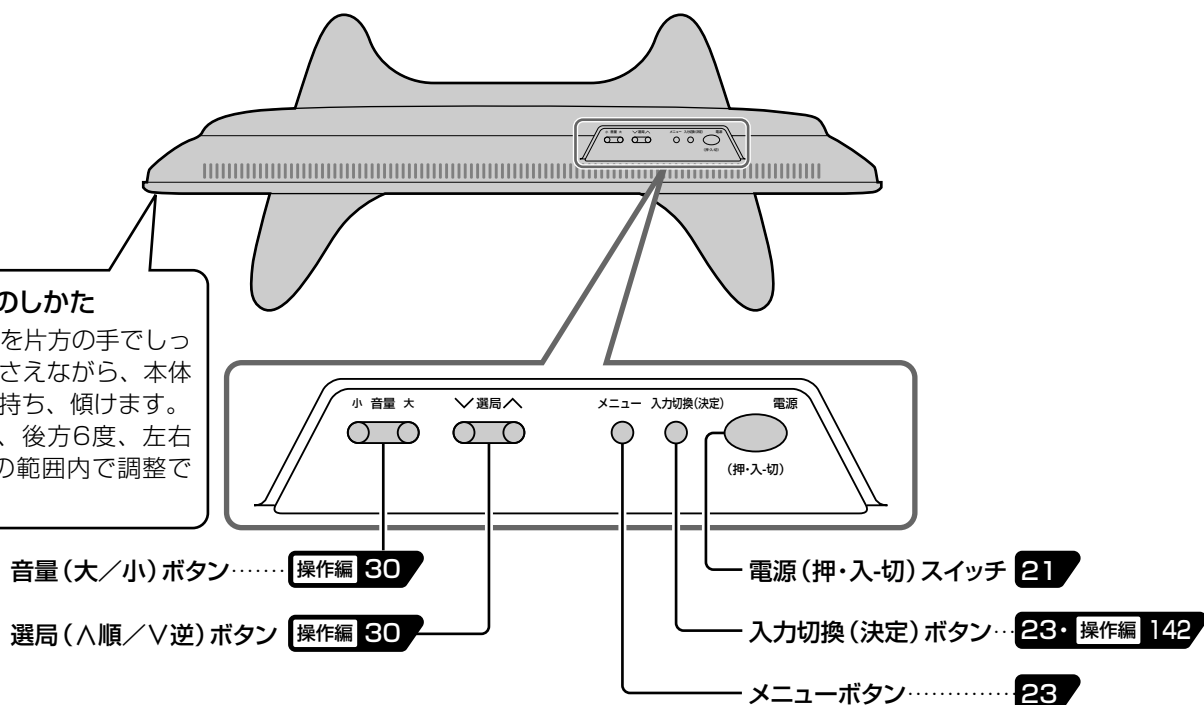
## 前面



## 天面操作部

### 角度調整のしかた

- スタンドを片方の手でしっかりと押さえながら、本体上端部を持ち、傾けます。前方4度、後方6度、左右各10度の範囲内で調整できます。



次ページへつづく

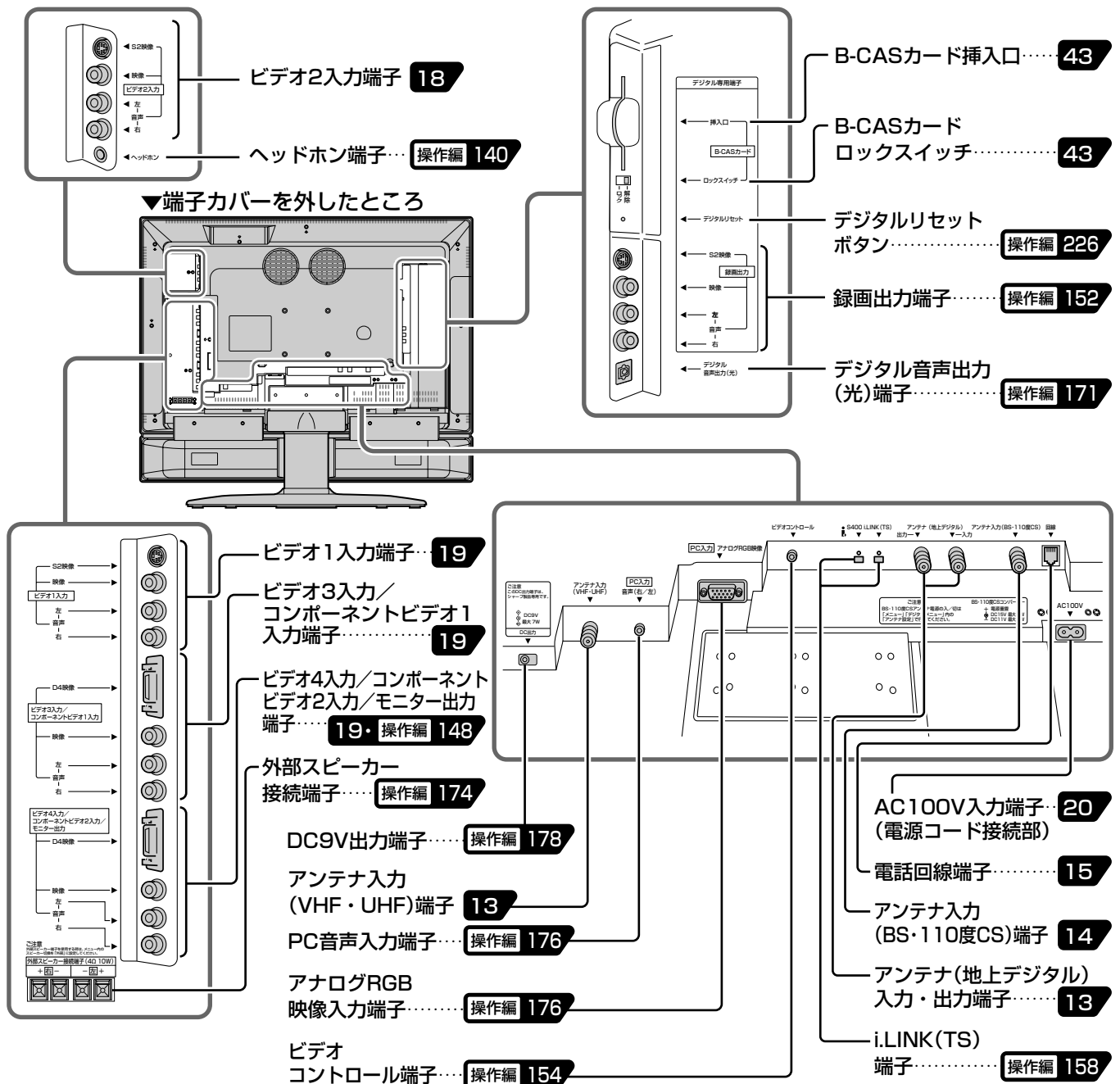
はじめに

各部のなまえ〈本体〉  
付属品

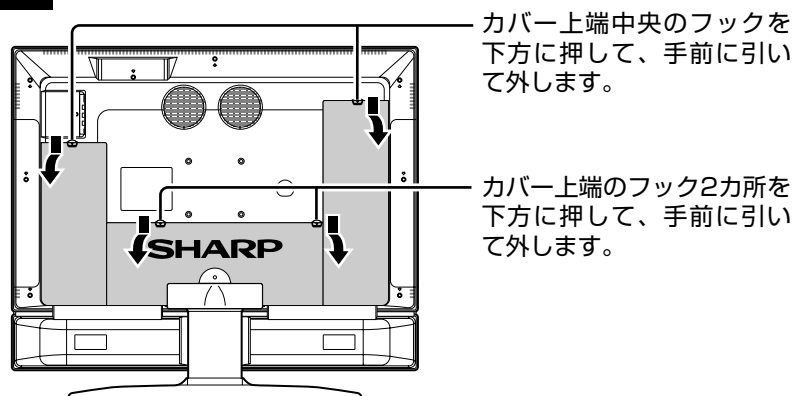
# 各部のなまえ<本体>(つづき)

## 後面

※端子については、**操作編 140・141**ページの「端子のなまえとはたらき」もご覧ください。



## 端子カバーの外しかた



# 各部のなまえ<リモコン>

**扉を閉じたところ** ● 中の数字は、説明や操作方法を掲載しているおもなページです。

入力切換……………**操作編 31・142**

入力を切り換えます。

電源……………**21・操作編 30**

電源を入／切(電源待機)します。

2画面……………**操作編 59**

2画面表示にします。

操作切換……………**操作編 60**

2画面表示のとき、操作できる画面を切り換えます。

お好みチャンネル……………**操作編 70**

- お好み登録したチャンネルを選局します。  
※工場出荷時の状態では、地上アナログ放送に設定されています。

チャンネル……………**操作編 30**

- ネットワーク(地上A・地上D・BS・CS1/2)のメディア(テレビ／ラジオ／データ)ごとのチャンネルを選局します。  
※工場出荷時の状態では、BSデジタル放送(テレビ)に設定されています。
- 各種設定の数字入力にも使用します。

地上A 放送切換……………**23**

ネットワークを地上アナログ放送に切り換えます。

地上D 放送切換……………**操作編 187**

ネットワークを地上デジタル放送に切り換えます。  
※放送開始予定の「地上デジタル放送」が受信可能になってから使用するボタンです。

テレビ／ラジオ／データ……………**操作編 80**

メディア(放送の種類)の切り換えをします。

番組表……………**操作編 89**

デジタル放送の電子番組表(EPG)の表示を入／切します。

終了……………**操作編 15・20**

2画面、静止画面、電子番組表やメニュー操作などを終了します。

**おしらせ** メニューや電子番組表の操作が分からなくなったときなどに使うと便利です。

カーソル……………**操作編 15・20**

(上・下・左・右)  
メニューや項目を選びます。

決定……………**操作編 15・20**

カーソルで選んだメニュー項目や設定内容を決定します。

カラーボタン……………**操作編 89**

(青／赤／緑／黄)

デジタル放送の電子番組表(EPG)やデータ番組の操作に使います。

i.LINK……………**操作編 165**

i.LINK入力を選びます。i.LINK操作パネルの表示を入／切します。

画面表示……………**操作編 31**

画面表示(チャンネルサインなど)を入／切します。

静止……………**操作編 61**

視聴中の番組を2画面にして、静止画と動画で表示します。

番組情報……………**操作編 84**

視聴中のデジタル番組の詳細な情報を表示します。

お好み登録……………**操作編 70**

お好みチャンネルボタンに登録されている、チャンネルの確認／登録画面を表示します。

消音……………**操作編 31**

音を一時的に消します。

音量(大／小)……………**操作編 30**

音量を調整します。

選局(入順／V逆)……………**操作編 30**

お好みチャンネルボタンに登録されているチャンネル、チャンネルボタンで視聴選択されている放送チャンネル、CATVチャンネルを順／逆で選局します。  
※工場出荷時の状態では、CATVチャンネルはスキップ設定されています。

3桁入力……………**操作編 82**

3桁チャンネル番号を入力してデジタル放送を選局するときに使います。

CATV……………**操作編 31**

CATV放送のチャンネル番号を入力して選局するときに使います。

CS1/2 放送切換……………**操作編 80**

ネットワークを110度CSデジタル放送(CS1またはCS2)に切り換えます。

BS 放送切換……………**操作編 80**

ネットワークをBSデジタル放送に切り換えます。

データ連動(d)……………**操作編 85**

デジタル放送のテレビ番組に連動したデータ放送を呼び出します。

裏番組表……………**操作編 94**

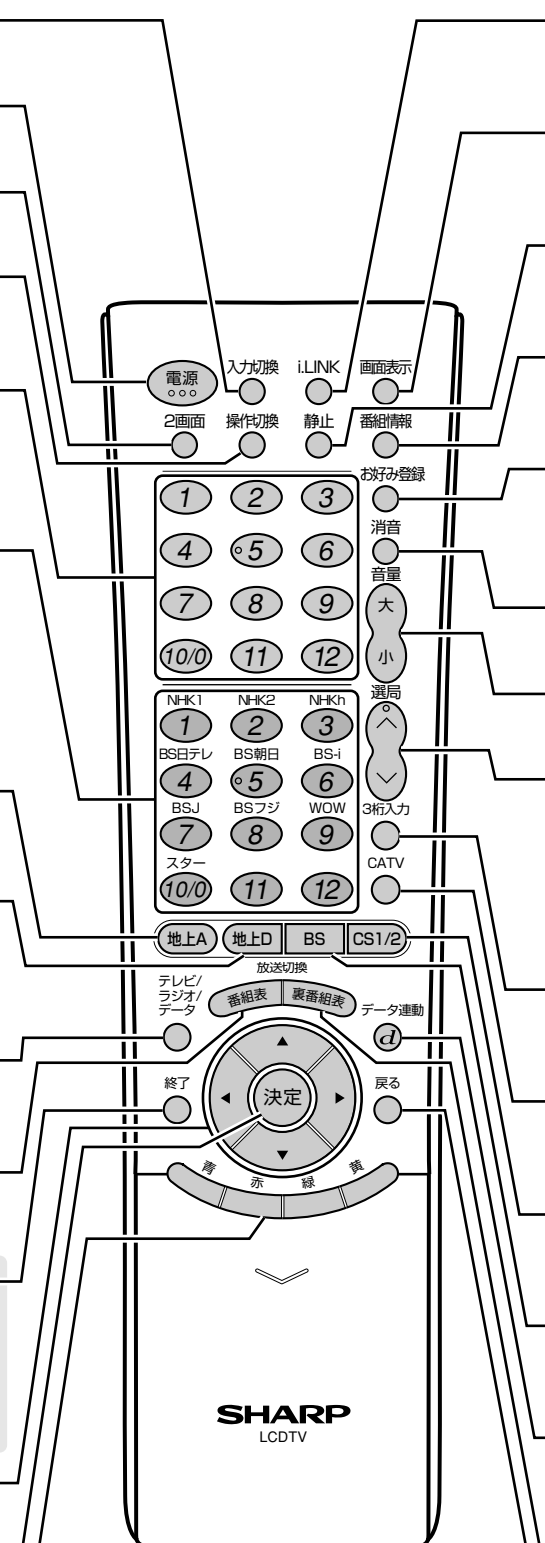
デジタル放送の裏番組表の表示を入／切します。

戻る……………**操作編 15・20**

1つ前の画面に戻ります。  
操作を誤ったときや、やりなおしたいときは、決定ボタンを押さず、戻るボタンを押します。

はじめに

各部のなまえ(リモコン)



# 各部のなまえ<リモコン>(つづき)

## 扉を開けたところ

メニュー……………**操作編 15・20**  
メニュー画面の表示を入／切します。

明るさセンサー……………**操作編 49**  
明るさセンサー機能の入／切をします。

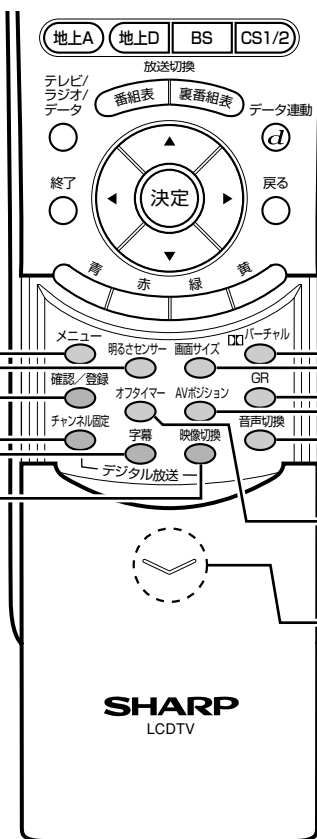
### デジタル用

確認／登録……………**操作編 87・114**  
チャンネルボタンに設定されている、チャンネルの確認／登録画面を表示します。

チャンネル固定……………**操作編 153**  
現在選んでいるデジタル放送のチャンネルに固定されます。デジタル番組を録画しながら、地上アナログ放送やCATV放送を見たいときなどに便利です。

字幕……………**操作編 116**  
デジタル放送の字幕表示を入／切します。

映像切換……………**操作編 86**  
デジタル放送の主・副映像を選びます。



□□バーチャル……………**操作編 55**  
バーチャルドルビーサラウンド機能の入／切をします。

画面サイズ……………**操作編 33・42**  
好みの画面サイズを選びます。

GR……………**操作編 62**  
GR(ゴースト軽減)機能の入／切をします。

AVポジション……………**操作編 47**  
好みのAVポジションを選びます。

音声切換……………**操作編 56・86**  
音声モードを切り換えます。

オフタイマー……………**操作編 66**  
電源を指定時間後に切ります。

### 扉の開けかた

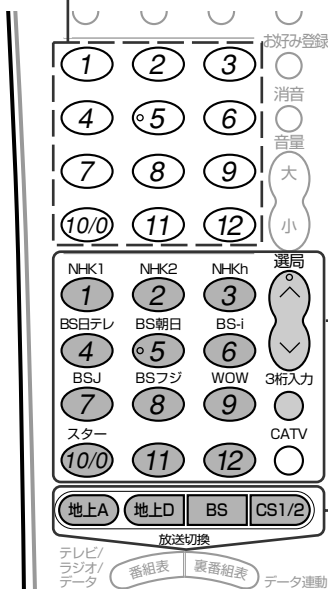
- この部分を軽く押しながら、手前にスライドさせます。

ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。  
Dolby、ドルビー、Pro Logic及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

## チャンネルの基本的な選びかた

### お好みチャンネルボタン

- 各ボタンに地上放送、デジタル放送のお好みのチャンネルを登録できます。(お好み登録…**操作編 70**ページ)
- 個別設定(**32**ページ)したチャンネルは、お好み登録には反映されません。



- 放送切換ボタン(地上A・地上D・BS・CS1/2)

- チャンネルボタン  
NHK1  
1～12  
選局ボタン  
3桁入力ボタン

### 地上アナログ放送(VHF/UHF)の選局

- 放送切換ボタン(地上A)を押す
- NHK1  
1～12を押すか、または選局ボタンを押す

### デジタル放送の選局

- 放送切換ボタン(地上D、BS、CS1/2)のいずれかを押す (CS1/2ボタンは、CS1とCS2を切り換えられます。)
- NHK1  
1～12を押すか、3桁入力で選局する

### 放送の種類

- 地上A : 現行の地上アナログ放送(VHF/UHF)
- 地上D : 新しいデジタル方式の地上放送
- BS : デジタル方式のBS衛星放送
- CS1/2 : デジタル方式のCS衛星放送

■選局について詳しくは、**操作編 30・80・202**ページをご覧ください。

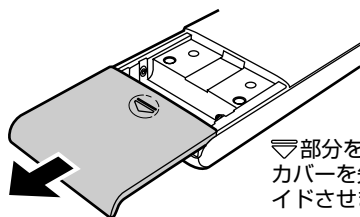


# リモコンに乾電池を入れる

## 乾電池の入れかた

1

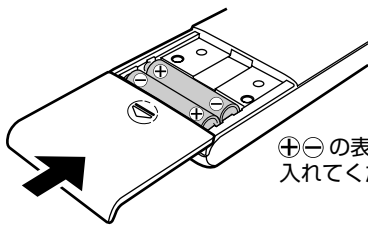
### カバーを開ける



▽部分を軽く押しながら、カバーを矢印の方向にスライドさせます。

2

### 付属の単4形乾電池を入れ、カバーを元どおりに閉める



⊕⊖の表示どおりに入れてください。

#### 乾電池使用上のご注意



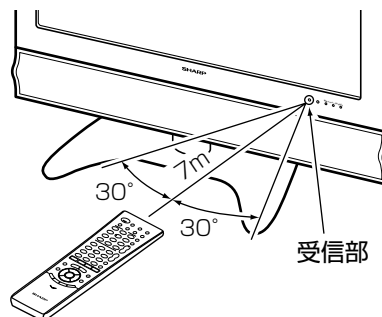
注意

乾電池は誤った使いかたをすると、液もれや破裂することがありますので、つぎのことをお守りください。

- 種類の違うものや新旧を混ぜて使わない。
- 乾電池を充電したり、分解したりしない。
- ⊕極と⊖極を正しく入れる。
- ショートさせない。

### リモコンで操作できる範囲

リモコンは、画面右下の受信部に向けて操作してください。操作できる範囲は受信部から約7m、上下左右に約30度以内です。



### リモコンで動作しにくいとき

- リモコンと本体の受信部との間に障害物があると、操作できないことがあります。
- 電池が消耗した場合は、操作できる距離が徐々に短くなりますので、早めに新しい電池に交換してください。
- 蛍光灯などが近くにある場合には、動作しにくいことがあります。

### リモコン使用上のご注意

- リモコン送信機には衝撃を与えないでください。また、水に濡らしたり湿度の高いところに置いたりしないでください。
- リモコン受信部に直接日光や強い照明が当たっているとリモコンが動作しにくくなります。照明の向きを変えるなどしてみてください。



- 付属の乾電池は保存状態により短期間で消耗することがありますので、早めに新しい乾電池と交換してください。
- 長期間使用しないときは、乾電池をリモコンから取り出しておいてください。
- 新しい乾電池に交換してもリモコンが動作しないときは、電池を取り出し、電池の向きを確かめて、入れなおしてください。

はじめに

リモコンに乾電池を入れる各部のなまえ(リモコン<つづき>)

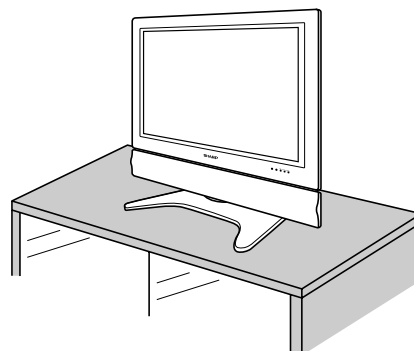
# 設置のしかた

## 設置について

- 傾斜のない、平らな場所に設置してください。  
すべりやすい面、カーペットなどのやわらかい面、不安定な場所には設置しないでください。
- 極端に温度が高い場所や温度が低い場所には、設置しないでください。（使用温度0℃～40℃）

### ご注意

- 台などに設置する場合は、本機の重量に耐え得る堅固なもので、十分な幅と奥行きのある、転倒しにくいものを使用してください。
- キャスター付きのテレビ台をご使用の場合、移動するとき以外は必ずキャスター用受皿を使用してください。



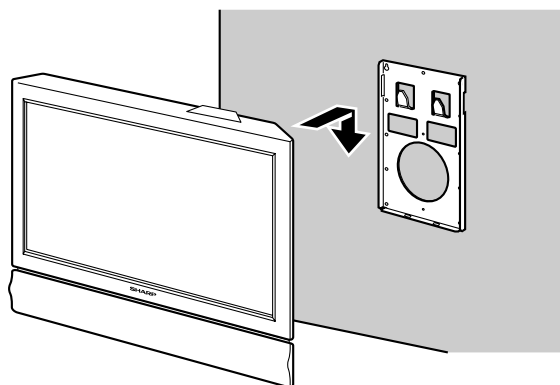
## 別売品を使って設置する場合

- 本機を別売の壁掛け金具(AN-37AG1)や、フロアースタンド(AN-30FS1)、システムラック(AN-28SR1)に取り付けて使用することができます。
- 取付け方法など詳しくは、別売品に付属の取扱説明書をご覧ください。

### 壁にかけて使う場合

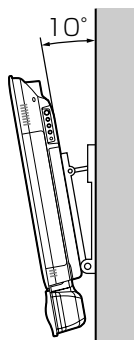
〈壁掛け金具(AN-37AG1)〉

(詳しくは壁掛け金具の取扱説明書をご覧ください。)



#### 取り付け時の角度について

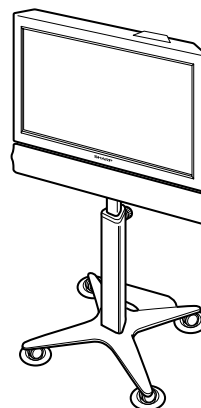
- 壁にかけて使う場合の取付け角度は、スピーカー付きのときは10度までです。それ以上は傾けないでください。スピーカーを外したときの取付け角度は20度までです。



### フロアースタンドに取り付けて使う場合

〈フロアースタンド(AN-30FS1)〉

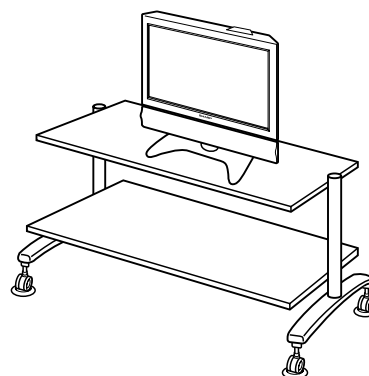
(詳しくはフロアースタンドの取扱説明書をご覧ください。)



### システムラックを使う場合

〈システムラック(AN-28SR1)〉

(詳しくはシステムラックの取扱説明書をご覧ください。)



- 本機のスピーカーは取外し、取付けができるセパレートタイプです。  
別売の壁掛け金具(AN-37AG1)で壁掛け設置する場合やフロアスタンド(AN-30FS1)に取り付ける場合は、付属のスタンドとスピーカーを外して使用することができます。

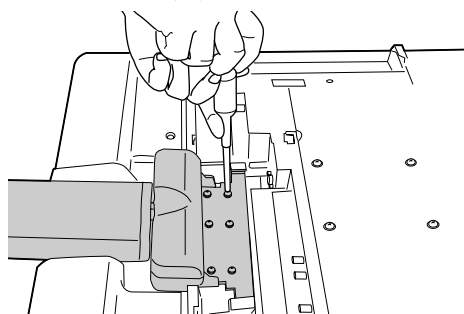
## スタンドとスピーカーの外しかた

### 作業を始める前に

- 端子カバーをすべて外してください。(6ページ参照)
- 接続されているケーブル類をすべて取り外してください。
- スピーカーの取外し・取付けの際は、本体の電源を切ってください。
- テーブルなどの台を用意し、毛布など厚手の柔らかい布を敷き、その上に本体を画面を下にして置きます。
- 必ず2人以上で作業を行ってください。

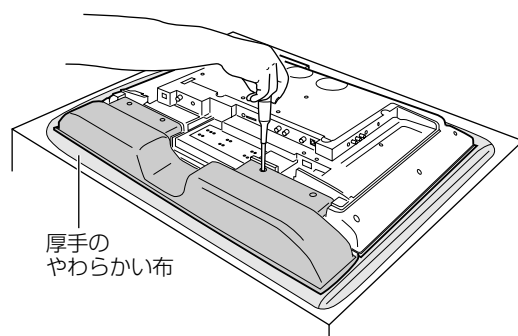
### 1 スタンド取付け部のネジ(6カ所)を外し、スタンドを取り外す

- ⊕(プラス)ドライバーを使います。
- ※ 台の端からスタンドが落ちないように、スタンドを支えてください。



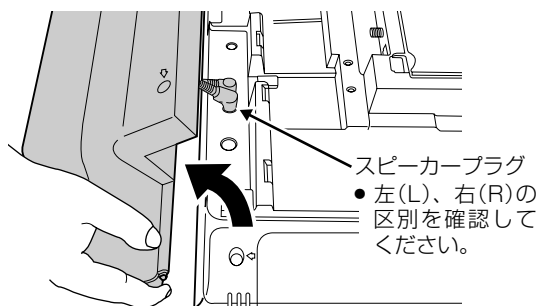
### 2 スピーカー取付け部のネジ(4カ所)を取り外す

- ⊕(プラス)ドライバーを使います。



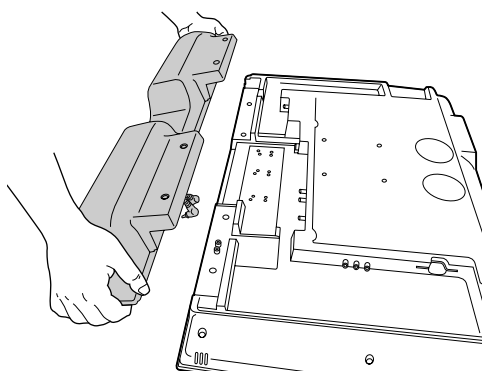
### 3 スピーカー取付け部を浮かせ、スピーカープラグ(2カ所)を抜きとる

- スピーカープラグを抜きとる前に、スピーカーを持ち上げて引っぱったりしないでください。



- スピーカープラグ
- 左(L)、右(R)の区別を確認してください。

### 4 スピーカーを取り外す



### ご注意

- 付属のスタンドを取り付けたまま本機を使用する場合は、スピーカーを外さないでください。本機のバランスがくずれて転倒し、破損やけがの原因となることがあります。
- 専用スピーカー接続端子は付属スピーカー専用です。他機のプラグなど付属のスピーカー以外は接続しないでください。
- 本機を移動する際は、スピーカーネットに手をかけないでください。外れることがあります。

### おしらせ

- スピーカーを取り付けるときは、逆の手順を行ってください。スピーカープラグは左(L)、右(R)の区別を確認して取り付けてください。
- お手持ちのスピーカーを本機に接続することもできます。(操作編174ページ参照)

# 転倒防止について

## 転倒防止の方法

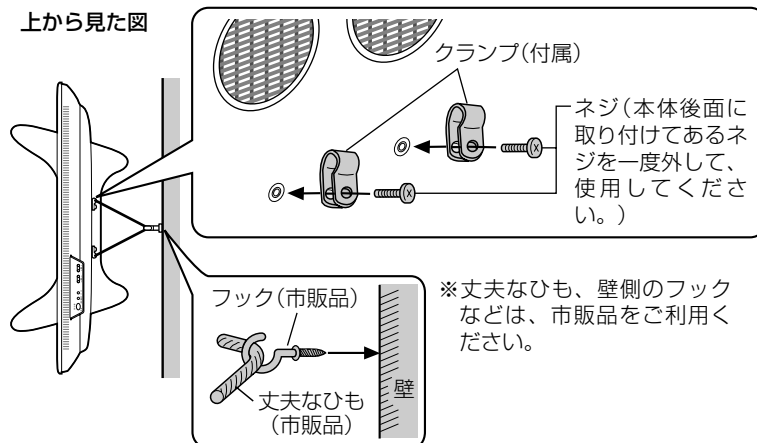


### 注意

不意の地震のときや衝撃などで、テレビが倒れてけがをするおそれがあります。安心してご使用いただくために、転倒防止策の実施をお願いします。

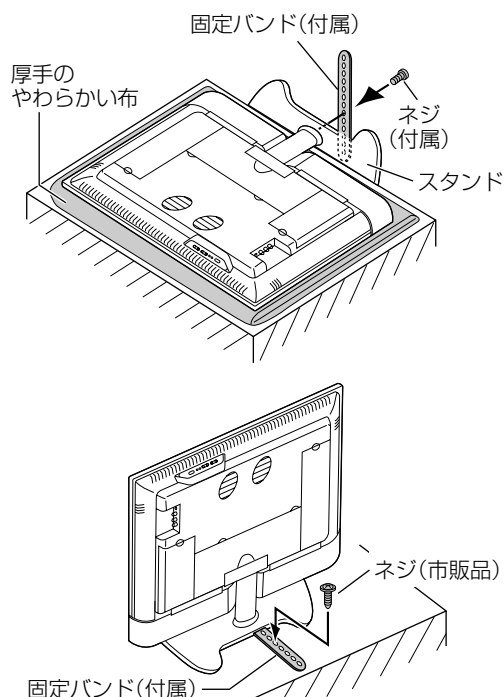
### 壁や柱などに固定するとき

1. 本体後面に取り付けてあるネジ(2本)を外します。
2. 外したネジの穴に、付属の転倒防止用のクランプ(2個)を、外したネジで取り付けます。
3. 市販の丈夫なひもとフックを使い、壁や柱など確実に固定できる堅牢部に取り付けます。  
※ ひも、フックなどの取付けは確実に行ってください。



### テレビ台に固定するとき

1. 作業をする平らな台の上に厚手の柔らかい布などを敷き、その上に本機を、画面を下にしたうつ伏せ状態で置きます。
2. スタンド底面に、付属の転倒防止用の固定バンドを、付属のネジで取り付けます。
3. 本機を起こし、設置する台などの上に位置決めします。
4. 市販のネジを使い、固定バンドの穴に上からネジを取り付けて固定します。  
※ 市販のネジは、確実に固定できる形状のものを使用してください。

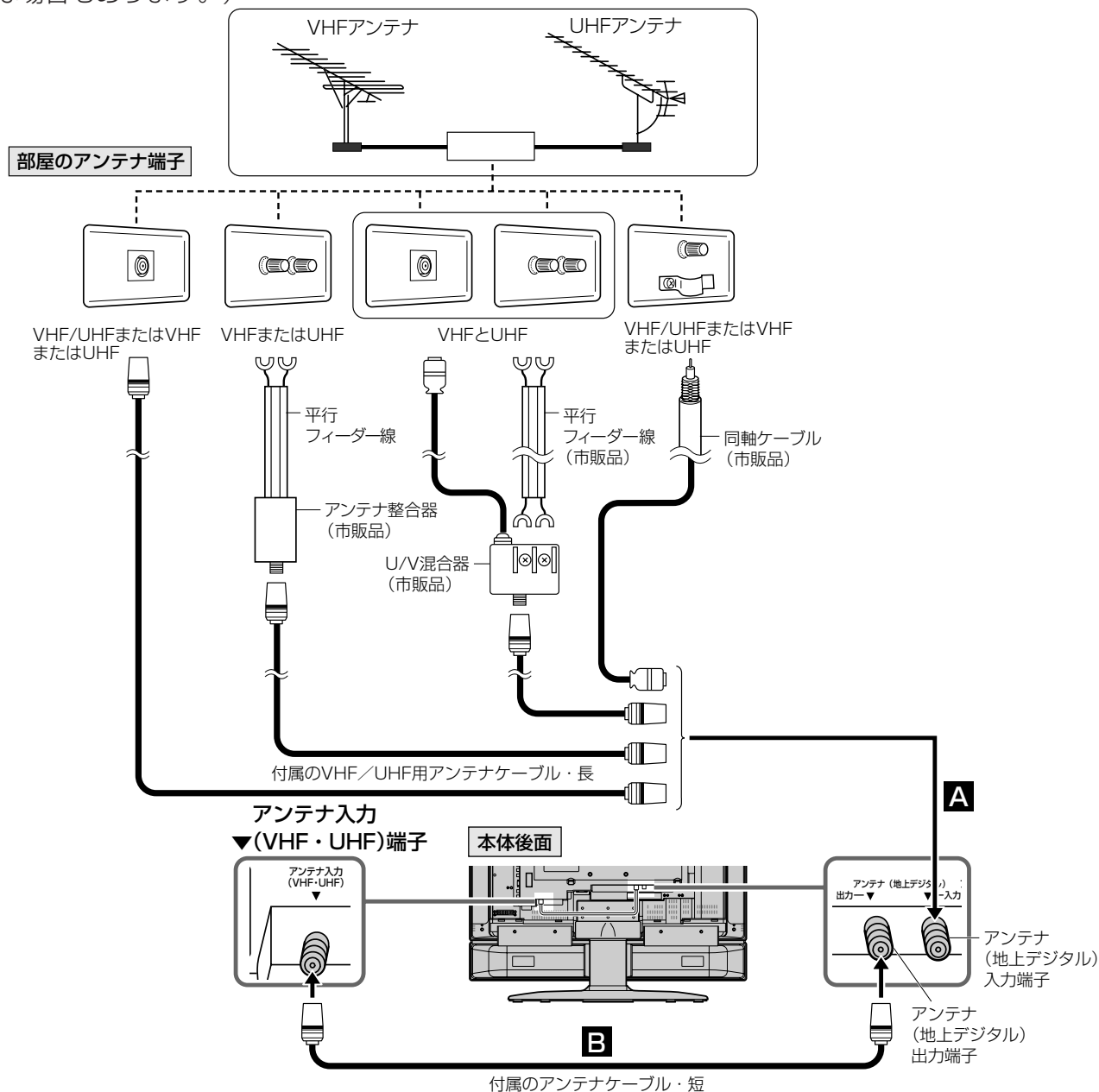




# アンテナをつなぐ

## VHF/UHFアンテナの接続

- 付属のVHF/UHF用アンテナケーブル・長(差し込みタイプ)、市販のアンテナ整合器等を、部屋のアンテナ端子の種類や使用するアンテナ線に応じて接続し、本体後面のアンテナ(地上デジタル)入力端子に接続してください。(下図A参照)
- 付属のアンテナケーブル・短で、本体後面のアンテナ(地上デジタル)出力端子とアンテナ入力(VHF・UHF)端子を接続します。(下図B参照)
- 地上デジタル放送の受信には、UHF対応のアンテナを使用します。VHFアンテナでは受信できません。現在お使いのアンテナがUHF対応であれば、そのままご使用になれます。(※一部取り替えや調整が必要な場合もあります。)




本機を設置する

アンテナ・外部機器などを接続する

アンテナをつなぐ  
転倒防止について



- VHF/UHFの屋内アンテナ端子が分かれている場合など、混合器の取付けが必要なときは、お買い上げの販売店にご相談ください。
- アンテナ(地上デジタル)入力端子への接続には、付属のアンテナケーブル・長で、先端プラグが差し込みタイプ(形状: )をお使いください。
- 本機の電源を「切」にすると、アンテナ(地上デジタル)出力端子から信号は出力されません。  
※アンテナ(地上デジタル)出力端子とビデオデッキなど他機器を接続しないでください。

# アンテナをつなぐ(つづき)

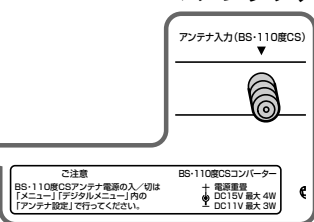
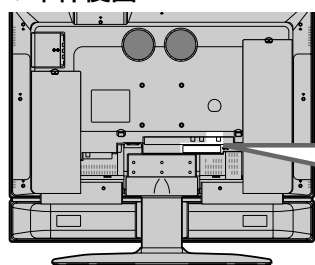
## BS・110度CS共用アンテナの接続

- BS・110度CSデジタル放送受信用のアンテナおよびアンテナ線は、専用のものをご使用ください。  
アンテナ……市販のBS・110度CS共用アンテナをご使用ください。(共用アンテナでない従来のBSアンテナでは、110度CSデジタル放送は受信できません。また、BSデジタル放送も場合により映らないことがあります。)
  - アンテナ線……110度CS帯域(2150MHz)まで対応しているもの(例: S-5C-FB)をご使用ください。
  - ブースターや分配器をご使用の場合……110度CS帯域(2150MHz)まで対応しているものをお使いください。
- ※詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

- BS・110度CS共用アンテナの取付けについては、アンテナに付属の取扱説明書をご覧ください。

### ▼本体後面


### ▼アンテナ入力(BS・110度CS)端子



- BS・110度CS共用アンテナからの衛星放送用ケーブル(同軸ケーブル)をつなぎます。この端子は、BS・110度CSアンテナに取り付けられたBS・110度CSコンバーターに+15V/+11Vの電源を供給する働きもっています。

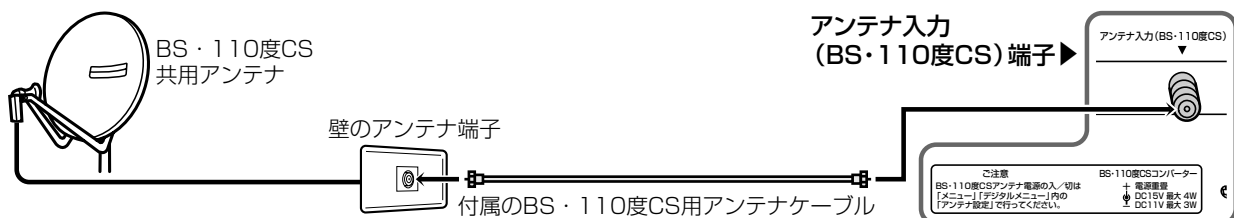
**で注意** プラグをアンテナ入力端子に取り付けるときは、工具で強く締めつけないでください。内部の結線が切れ、故障する場合があります。



- アンテナ入力(BS・110度CS)端子にアンテナ線を接続するときは、必ずBS・CSアンテナ電源の設定を「切」にしておいてください。(41ページ参照)
- アンテナ入力(BS・110度CS)端子への接続には、付属のアンテナケーブルのうち、先端に六角形の金属プラグ(ネジ止めタイプ)が付いているもの(形状: )をお使いください。

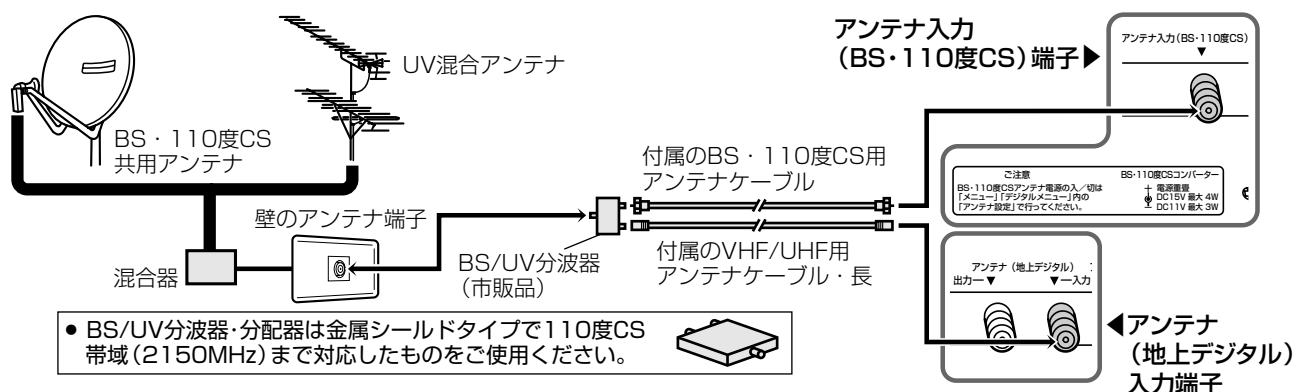
## BS・110度CS共用アンテナを単独で接続するとき

付属のBS・110度CS用アンテナケーブルを、本体後面下の端子部(右側)のアンテナ入力(BS・110度CS)端子と壁のアンテナ端子に接続します。



## BS・110度CSとVHF/UHFが混合されているとき(マンションなど、共聴システムの場合)

BS/UV分波器(市販品)を使用して接続します。



- BS/UV分波器・分配器は金属シールドタイプで110度CS帯域(2150MHz)まで対応したものをご使用ください。

# 電話線をつなぐ

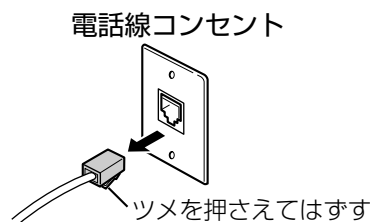
■ 本機は、デジタル放送の双方向番組への参加や有料放送の受信情報の管理のために、放送局との通信を、電話回線を使って行います。

ご使用の前に、必ず電話回線に接続してください。(17ページも併せてご覧ください。)

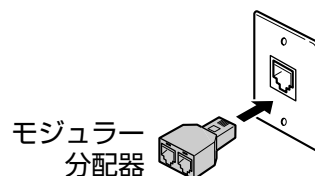
## 1 電話機の電源を切る

- 本機の電源も切れていることを確認してください。

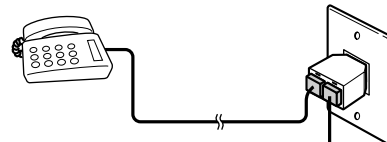
## 2 電話機の接続線(モジュラー線)を電話線コンセントから外す



## 3 付属のモジュラー分配器を電話線コンセントに差し込む

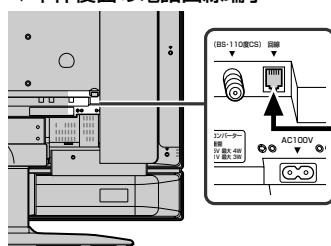


## 4 電話機の接続線(モジュラー線)をモジュラー分配器の一方に差し込む



## 5 付属の電話線でモジュラー分配器のもう一方と本機後面の電話回線端子を接続する

▼本体後面の電話回線端子



アンテナ・外部機器などを  
接続する

電話線をつなぐ  
アンテナをつなぐ(つづき)

### 接続上のご注意

- 電話線のプラグは奥まで完全に差し込んでください。
- 接続をするときは、本機や接続する機器の保護のため、電源を切ってください。
- 電話線のプラグを抜くときは、コードを引っ張らずにプラグを持って抜いてください。

# 電話線をつなぐ(つづき)

つぎの電話回線では注意が必要です。

## ■電話回線がモジュージャックでない場合の接続

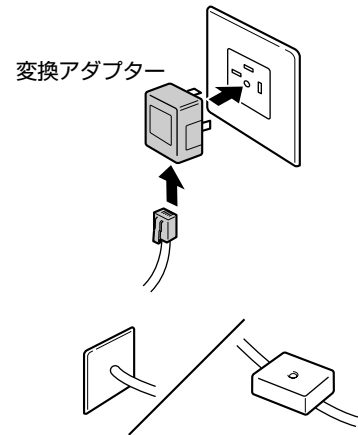
### ●3ピンプラグの場合

市販の3ピンプラグからモジュージャックへの変換アダプターをお求めください。

### ●直結配線方式の場合

簡単な工事が必要です。

詳細はお近くのNTT営業窓口、もしくは116(局番なし)にお問い合わせください。



## ■構内電話(ビジネスホン／ホームテレホン)では

そのままご利用になれないこともあります。その場合は単独の回線でのご利用をおすすめします。詳細は電話設置会社にご相談ください。

## ■キャッチホンでは

通信の途中でキャッチホンが入ると通信が切断されます。これを防ぐため、キャッチホンⅡへのご加入をおすすめします。

詳細はお近くのNTT営業窓口、もしくは116(局番なし)にお問い合わせください。

## ■本機が電話回線を使って通信している間は、電話機を使用しないでください。

通信中に電話をかけると、通信が切断されることがあります。通信中はデータ通信音(ピーヒョロヒョロ....)が聞こえます。その間は電話をしないでください。

## ■直接デジタル回線に接続することはできません。

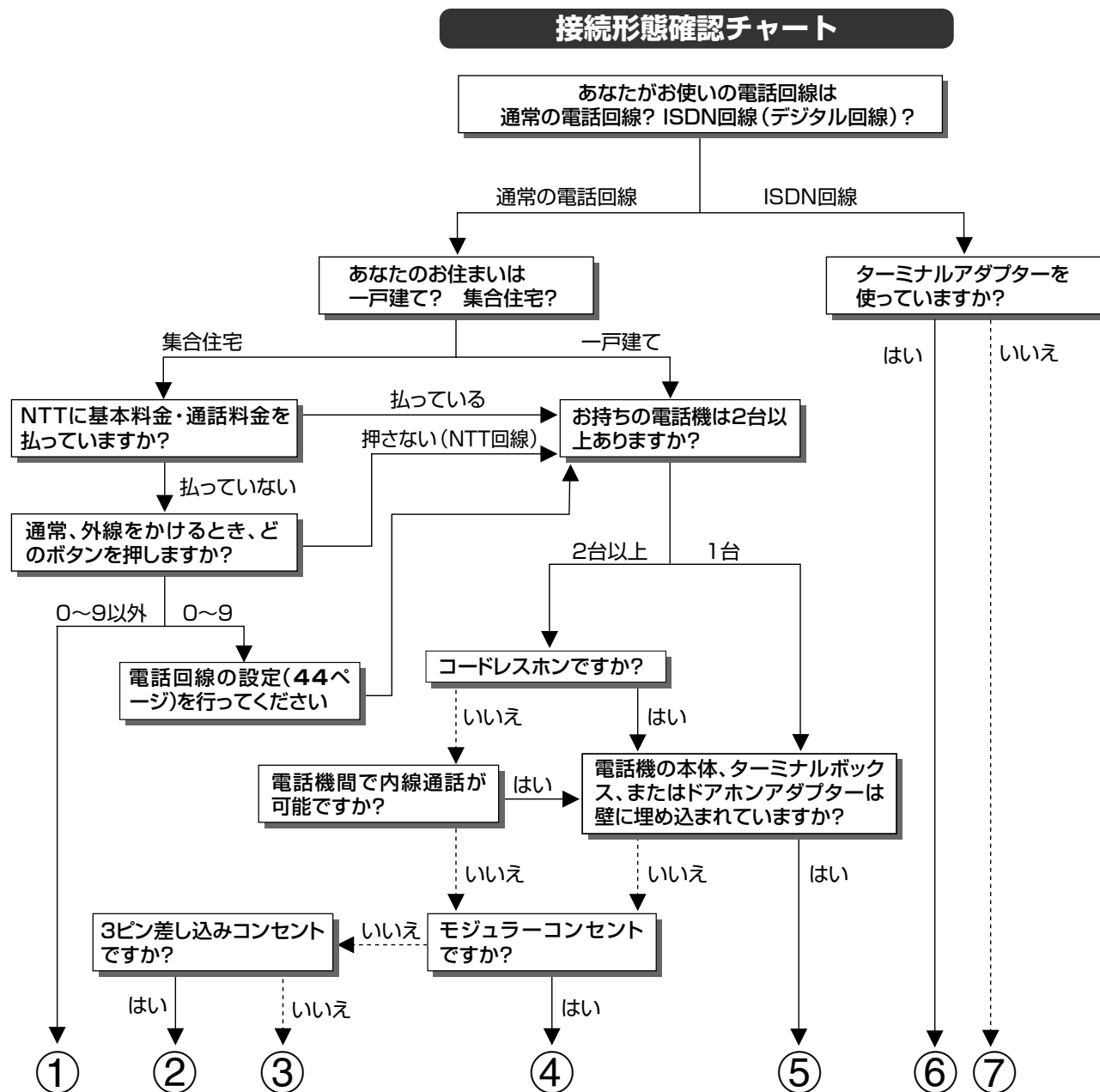
会社やホテルなどでご使用になる場合は、電話回線が一般回線(アナログ)であることをご確認のうえご利用ください。ISDNなどのデジタル回線に接続する場合は、ターミナルアダプター(TA)等の端末器を介して接続してください。



- 本機が放送局と通信しているとき、接続している電話機やファクシミリが鳴る場合がありますが異常ではありません。



下のチャートで電話回線の状態を確認した後、接続してください。  
また、詳細はNTTへお問い合わせください。



アンテナ・外部機器などを  
接続する

電話線をつなぐ（つづき）

- ① マンション交換機（PBX）を使用している可能性が大きいので、交換機を通さない電話回線につないでください。
- ② 市販の3ピンプラグからモジュラージャックへの変換アダプターをお求めください。
- ③ 専門業者によるモジュラーコンセントへの変換工事が必要です。
- ④ 付属の電話線とモジュラー分配器のみで接続可能です。（15ページ参照）
- ⑤ 専門業者による分岐工事が必要です。
- ⑥ 本機をターミナルアダプターに直接つないでください。
- ⑦ ターミナルアダプター（市販品）を使用し、本機をターミナルアダプターに直接つないでください。  
詳しくは、お使いのターミナルアダプターの取扱説明書をご覧ください。

※ ③、⑤についての詳細は、お近くのNTT営業窓口、もしくは116（局番なし）でご相談ください。

# ビデオやDVDプレーヤーなどをつなぐ

- 本機にはビデオ1、2、3、4まで4系統の映像・音声入力端子があり、ビデオ、DVDプレーヤーなどのビデオ機器を4台まで接続することができます。
- 映像端子(黄)、音声端子左(白)・右(赤)の色分けに合わせ、接続ケーブルと接続機器の各端子を接続してください。
- 本機は映像・音声入力端子の他、S2映像端子(ビデオ1、2入力)とD4映像端子(ビデオ3、4入力)があります。接続する機器に応じて、それぞれの端子に合った接続ケーブルをご用意ください。

## ■ 接続上のご注意

- 接続をするときは、本機や接続する機器の保護のため電源を切ってください。
- 接続ケーブルのプラグは奥まで完全に差し込んでください。不完全な接続は、画像や音声にノイズや雑音が出る原因となります。

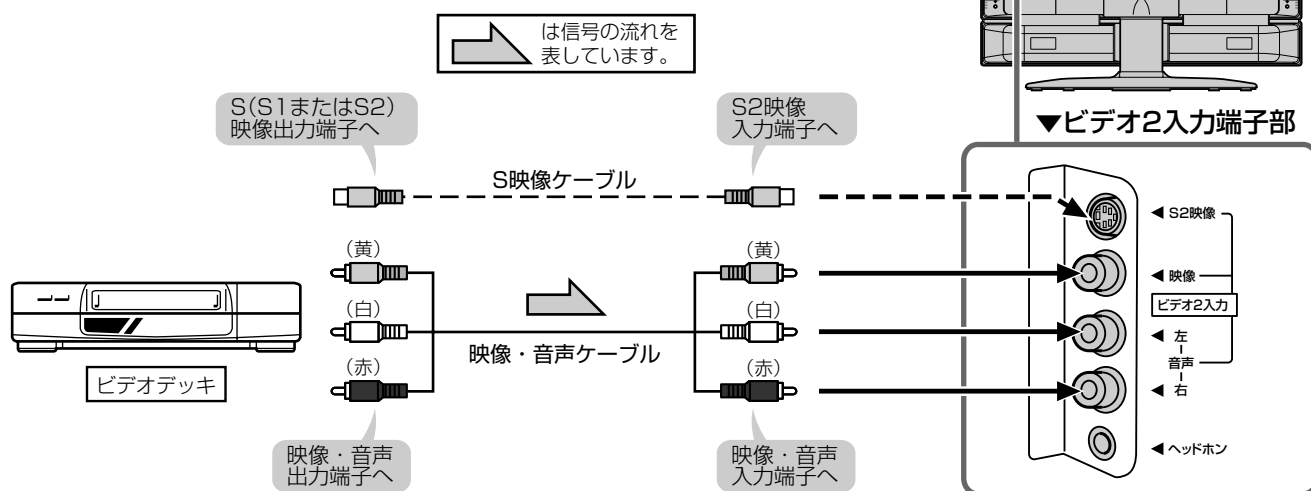
## ビデオ機器の接続のしかた

### 映像・音声入力端子に接続する

[例] ビデオ2入力端子部にビデオデッキをつなぐ



- ビデオ1、3、4入力の映像・音声入力端子にも接続できます。
- 接続する機器の取扱説明書を併せてお読みください。



### S2映像入力端子について

- S2映像入力端子は、より高画質な映像で再生するために、映像信号を色信号と輝度信号に分離して入力する端子です。
- ビデオ1、2入力にあるS2映像端子は、映像用の端子です。音声はそれぞれの音声端子(左・右)に接続します。
- 本機は、フルモード制御信号の入った映像や、レターボックス制御信号の入った映像がビデオ1、2入力のS2映像端子から入力されると、自動的に最適な画面サイズで映し出すように設定することができます。(操作編40ページ)

### ビデオ1、2入力のS2映像入力優先について

- ビデオ1、2入力の映像端子とS2映像端子は、両端子とも接続しているとき、「ビデオ」の画面はS2映像端子からの入力映像になります。

映像入力端子に接続しているビデオ機器の映像を見るときは、S2映像入力端子のプラグを抜いてください。

## DVDプレーヤーなどの接続のしかた

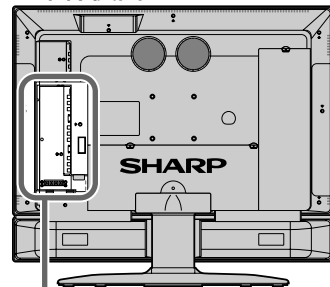
■ DVDプレーヤーなどに、高精細映像に対応した出力端子がついている場合は、その出力端子に合った接続をお選びください。より高画質な映像を楽しむことができます。

### S2映像入力端子、D4映像入力端子に接続する

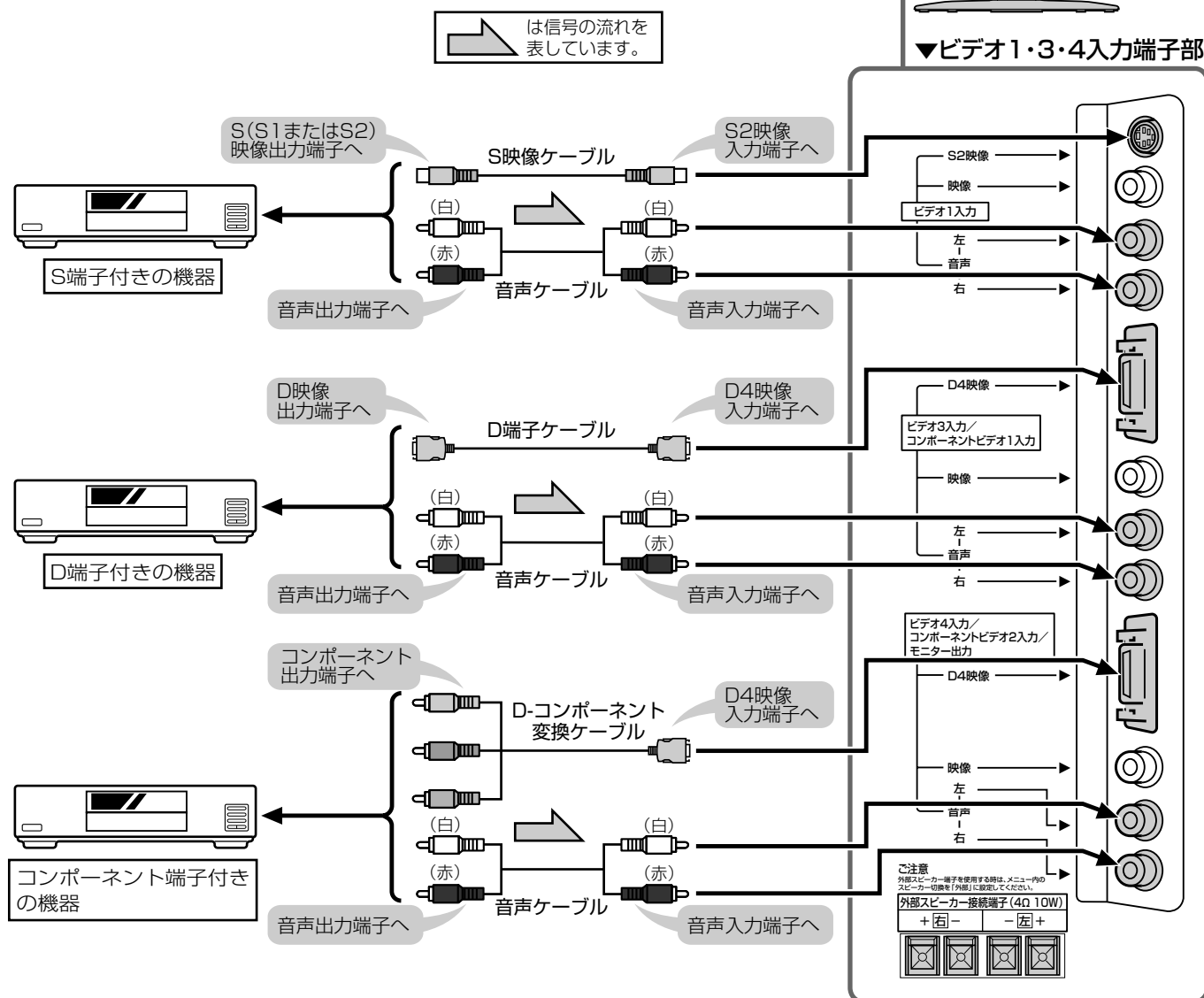
**おしらせ**

- 音声はそれぞれの音声端子(左・右)に接続してください。
- 接続する機器の取扱説明書を併せてお読みください。

#### ▼本体後面



#### ▼ビデオ1・3・4入力端子部



アンテナ・外部機器などを接続する

ビデオやDVDプレーヤーなどをつなぐ

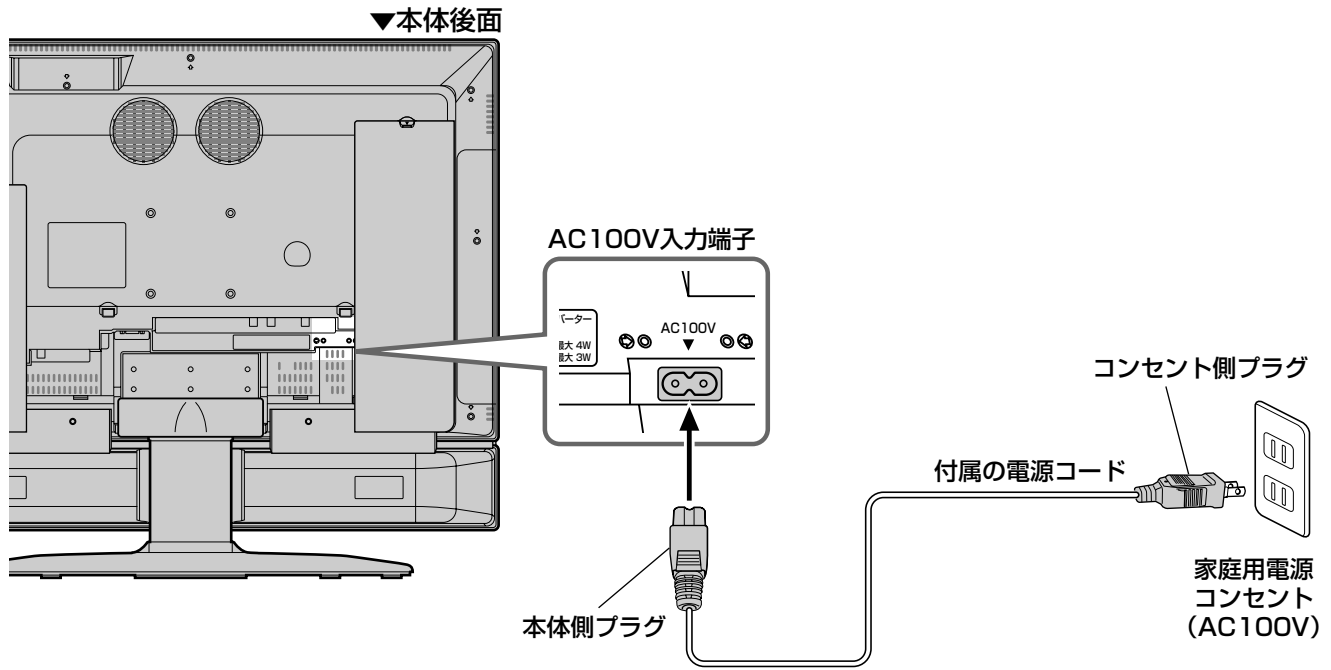
#### D4映像入力端子について

- D端子ケーブル、またはD-コンポーネント変換ケーブルで外部機器を接続するときに使います。
- ビデオ3、4入力にあるD4映像端子は、映像用の端子です。音声はそれぞれの音声端子(左・右)に接続します。
- 本機のD4映像入力端子は、D1(525i)、D2(525p)、D3(1125i)、D4(750p)の映像の入力に対応しています。

# 電源コードをつなぐ

**ご注意** 接続が終わるまでは、電源スイッチを「入」にしないでください。

■ 電源コードの本体側プラグを、本体後面下の端子部(右側)の「AC100V入力端子」に接続し、コンセント側プラグをご家庭のコンセントに接続します。



**ご注意**

- 電源コードのプラグは抜けないように、確実に接続してください。
- 電源プラグは、コンセントに差し込んだ直後に抜かないでください。まれに、初期設定の状態に戻り、「番組予約」や「PPV番組の購入履歴」などが消去されます。このような場合、必要に応じて再度、設定を行ってください。（「PPV番組の購入履歴」など、再設定できないものもあります。）
- 使用中にいきなり電源プラグを抜いたり、電源をしゃ断したりしないでください。内蔵メモリーに格納されたデータがこわれることがあります。

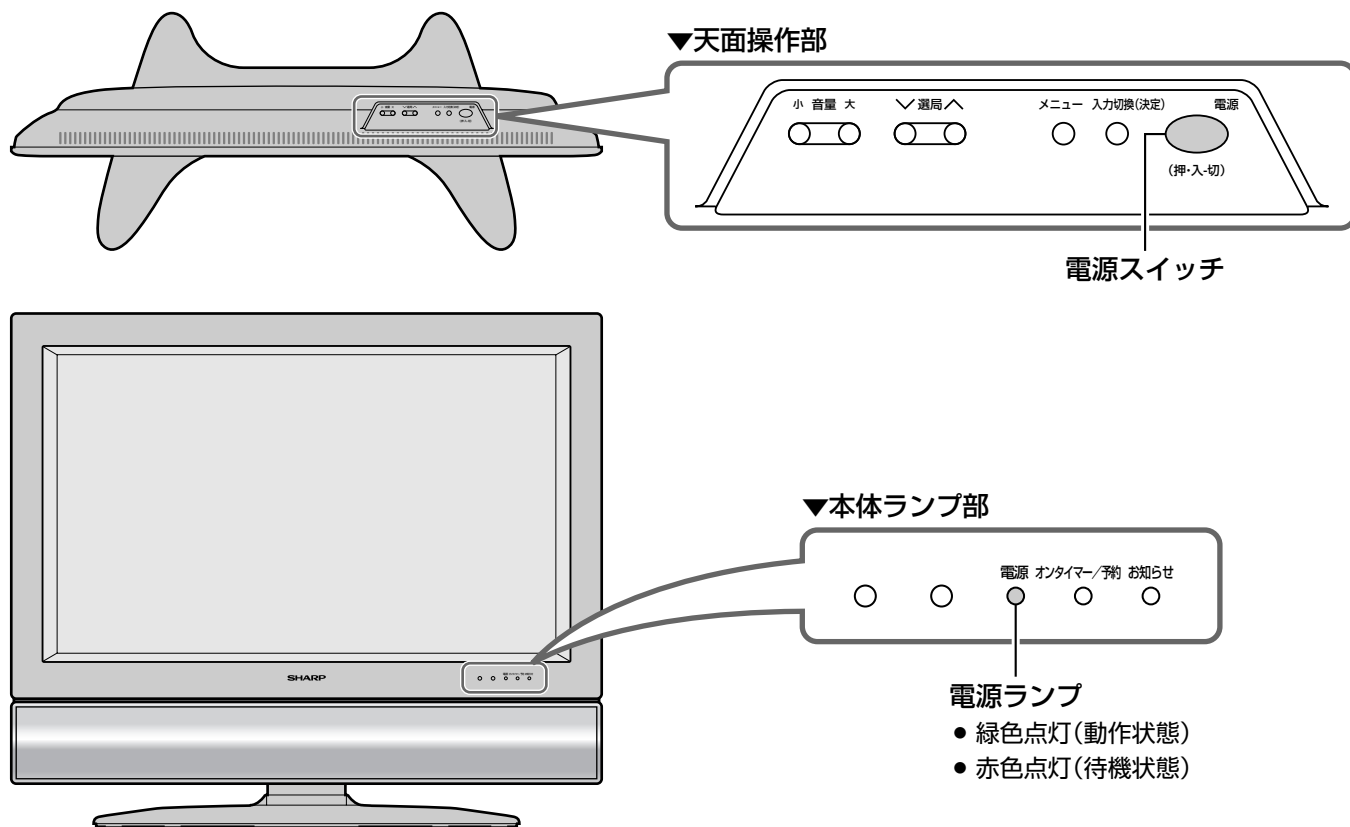


# 電源を入れる

■ 各種ケーブルの接続が済みましたら、本機の電源を入れます。

## ① 本体、天面操作部の電源スイッチを押し、電源を「入」にする

- 電源ランプが緑色に点灯します。(動作状態)



アンテナ・外部機器などを  
接続する

電源コードを入れる  
電源コードをつなぐ

## ② 電源スイッチを「入」にした後は、リモコンの電源ボタンで電源を入／切することができます

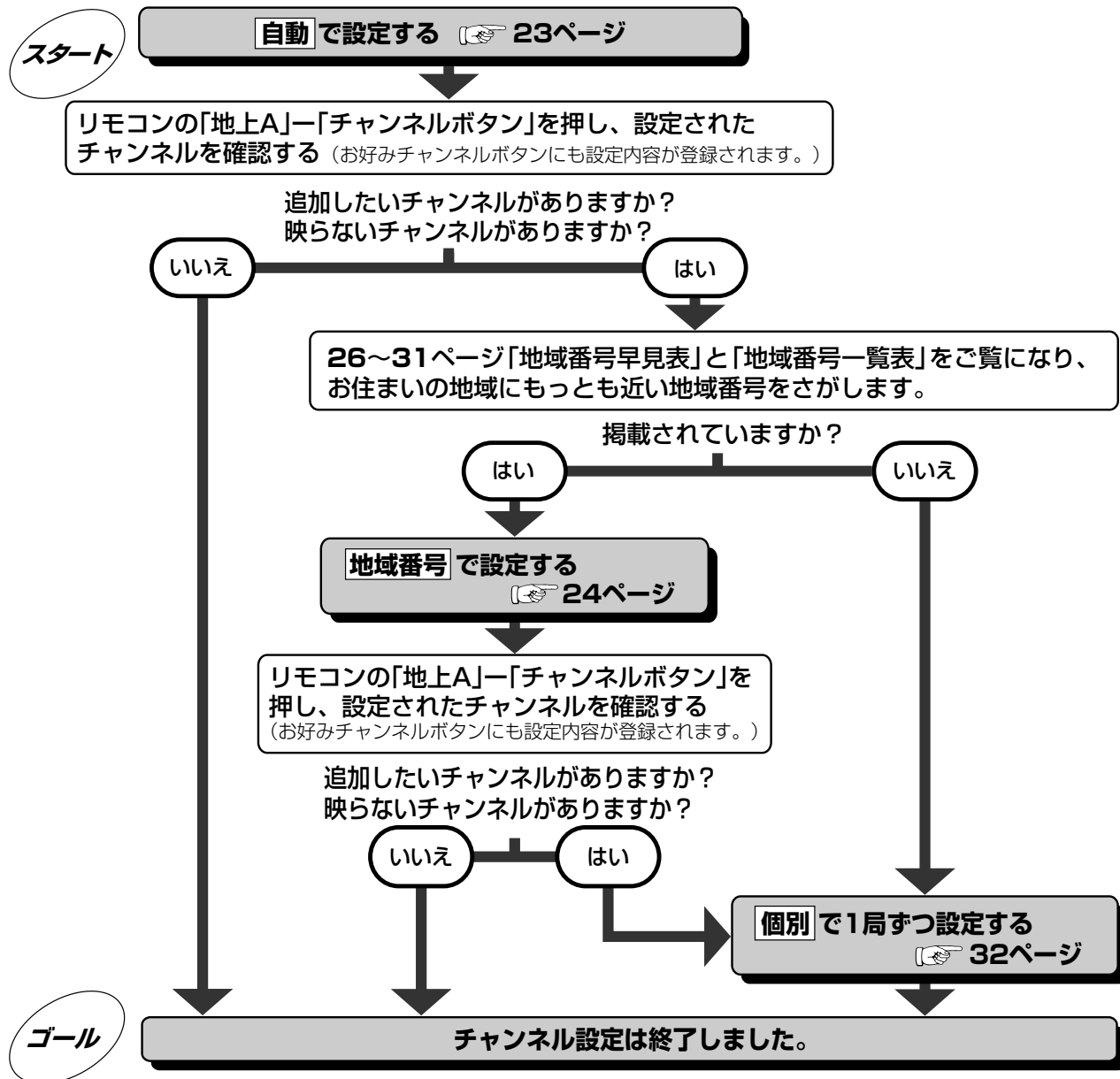
- 電源「切」の状態(待機状態)のとき、電源ランプは赤色に点灯します。



- 本機は電源待機状態のときでも、デジタル放送局と通信を行います。
- 通常は電源プラグをコンセントに差し込んだままご使用ください。

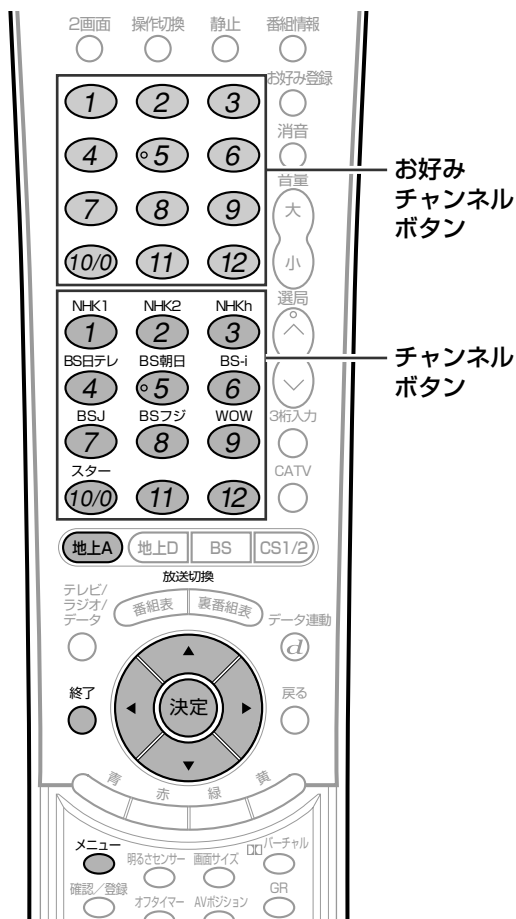
# テレビのチャンネルを設定する

- 地上放送(VHF/UHF)やCATV放送の受信チャンネル設定です。  
(工場出荷時は、VHF1～12チャンネルが設定されています。)
- チャンネル設定には「自動」と「地域番号」と「個別」の3つの方法があります。(下記参照)

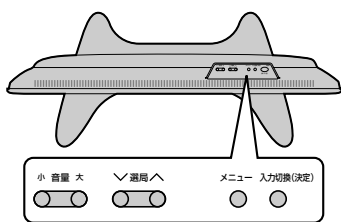


自動	<p>ご使用になる場所の、現在の電波状態で受信できるVHFとUHFの放送チャンネルを自動的にキャッチし、記憶させる方法です。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>自動設定を行うと、お好みチャンネルボタンに登録されているチャンネル登録内容が初期化され、地上アナログ放送の自動設定の内容に変更されます。</li> </ul>
地域番号	<p>ご使用になる場所にもっとも近い都市(受信している電波を送信している都市)を26～31ページの地域番号見表・地域番号一覧表から選び「地域番号」を入力する方法です。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>その地域ごとに、あらかじめ見られる放送局の受信チャンネルを定めた設定方法です。</li> <li>地域番号一覧表(28～31ページ)には放送局名を掲載しています。</li> <li>地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり、設定しても受信できない場合があります。このときは、個別設定をしてください。</li> <li>地域番号設定を行うと、お好みチャンネルボタンに登録されているチャンネル登録内容が初期化され、地上アナログ放送の地域番号設定の内容に変更されます。</li> </ul>
個別	<p>地域番号一覧表に当てはまらない地域や、チャンネル設定後、ほかのチャンネルを追加したり削除するとき、チャンネルを1局ずつ設定する方法です。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>個別設定で行った内容は、お好みチャンネルボタンには反映されません。</li> </ul>

## 扉を開けたところ



## ▼本体天面



## 「お好みチャンネルボタン」について

チャンネル設定で記憶した地上アナログ放送のチャンネルは、リモコンの「お好みチャンネルボタン」でも選局できます。

## お知らせ

### メニュー画面について

- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間に下記の操作を行ってください。

つぎの場合、テレビメニュー内の「チャンネル設定」を選んで決定ボタンを押すと、視聴中のチャンネルは「地上アナログ放送の1チャンネル」に変わります。

- お好みチャンネルボタンで選局した放送チャンネルを視聴しているとき。
- BSデジタル放送チャンネルや110度CSデジタル放送チャンネルを視聴しているとき。

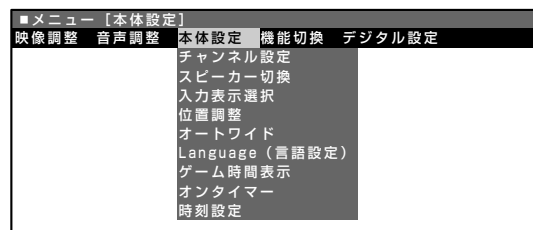
## 自動設定

- 使用する地域の、現在の電波状態で受信できるVHFとUHFの放送電波(チャンネル)を自動的にキャッチして、記憶させることができます。
- 記憶できるチャンネルは、最大12局です。記憶された局の1~12チャンネルは、リモコンのチャンネルボタンで選局できます。

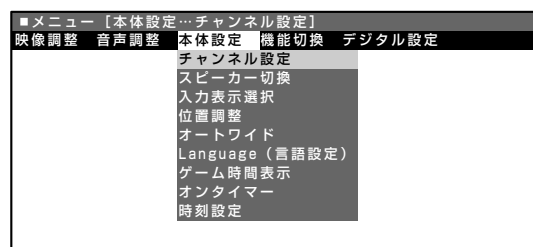
## 1 地上A を押し、地上アナログ放送を選ぶ

## 2 ① メニュー を押し、テレビメニュー画面を表示する

## ② ◀ ▶ で「本体設定」を選ぶ



## ③ ▲ ▼ で「チャンネル設定」を選び、決定 を押す



- チャンネル設定画面が表示されます。

## 本体のボタンでチャンネル設定画面を表示するとき

- ① 本体天面のメニューボタンを押し、テレビメニュー画面を表示する。
- ② 音量ボタンで「本体設定」を選ぶ。
- ③ 選局ボタンで「チャンネル設定」を選び、入力切替(決定)ボタンで決定する。

テレビのチャンネルを設定する

チャンネル設定する

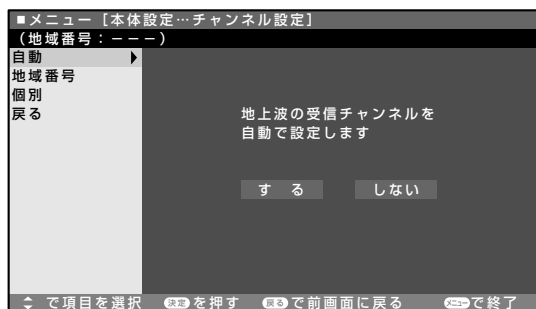
次ページへ

次ページへつづく

# テレビのチャンネルを設定する(つづき)

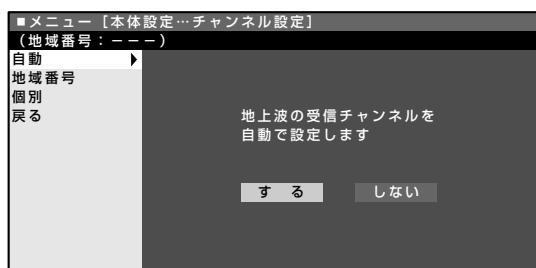
3

で「自動」を選び、決定を押す

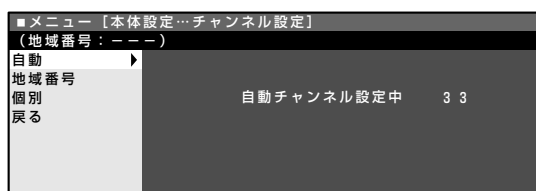


4

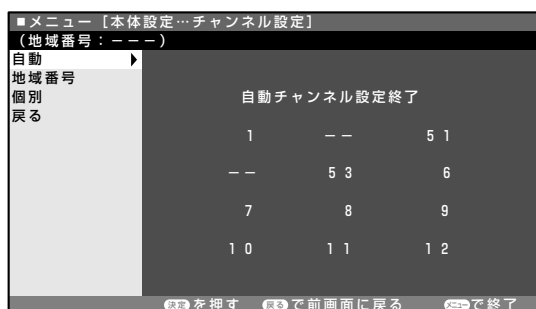
で「する」を選び、決定を押す



- 自動チャンネル設定が始まり、画面に「自動チャンネル設定中」が表示されます。



- 自動チャンネル設定が終了すると、設定されたチャンネルが一覧表示されます。



5

メニュー または 終了を押す、通常画面に戻す

- 本体天面のメニューボタンを押しても、通常画面に戻ります。

## 地域番号設定

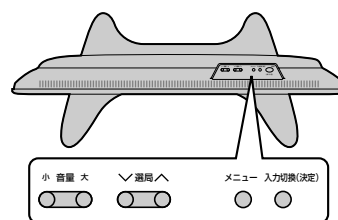
- 「地域番号早見表」(26～27ページ)、「地域番号一覧表」(28～31ページ)で都市名・放送局名・受信チャンネルを確認したうえで、お住まいの地域にもっとも近い地域番号を入力してください。

扉を開けたところ



数字ボタン

▼本体天面



おしらせ

メニュー画面について

- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間に下記の操作を行ってください。



〔例〕東京都八王子市にお住まいの場合  
(地域番号「031」を設定する)

1

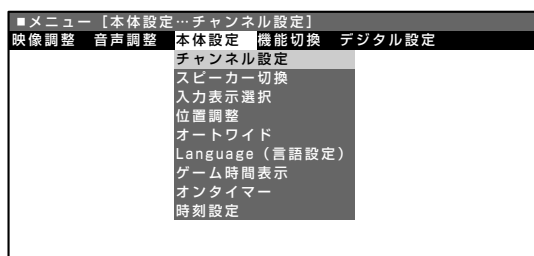
地上A を押し、地上アナログ放送を選ぶ

2

① メニュー を押し、テレビメニュー画面を表示する

② 左右カーソルボタン で「本体設定」を選ぶ

③ 上下カーソルボタン で「チャンネル設定」を選び、決定 を押す



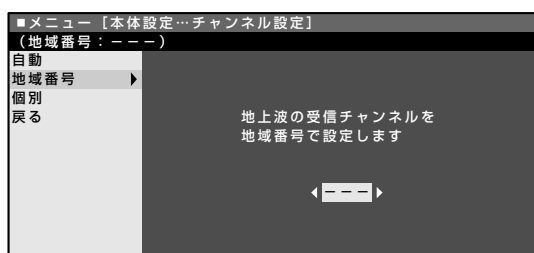
●チャンネル設定画面が表示されます。

本体のボタンでチャンネル設定画面を表示するとき

- ① 本体天面のメニューボタンを押し、テレビメニュー画面を表示する。
- ② 音量ボタンで「本体設定」を選ぶ。
- ③ 選局ボタンで「チャンネル設定」を選び、入力切換(決定)ボタンで決定する。

3

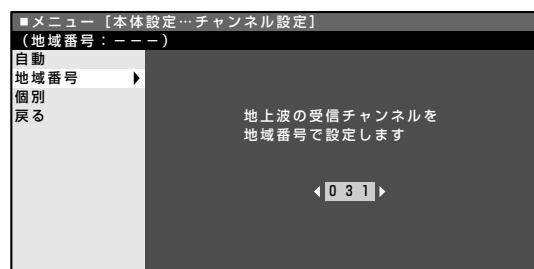
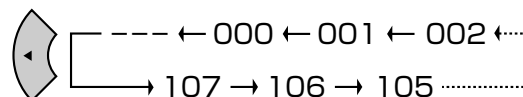
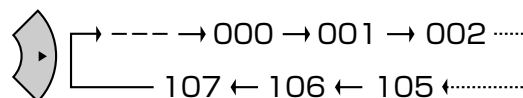
上下カーソルボタン で「地域番号」を選び、決定 を押す



4

数字ボタン<sup>スター NHK 1</sup>10/0 3 1 で、地域番号「031」を入力する

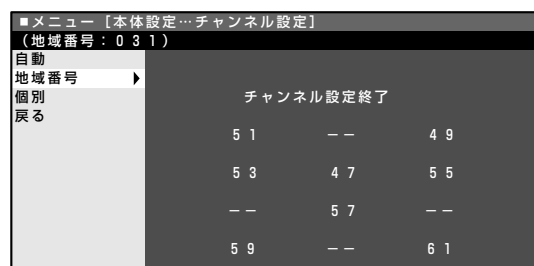
●左右カーソルボタンでも入力できます。



5

決定 を押す

●チャンネル設定が始まり、終了すると設定されたチャンネルが一覧表示されます。



6

メニュー または 終了 を押し、通常画面に戻す

●本体天面のメニューボタンを押しても、通常画面に戻ります。



- 地域番号一覧表に掲載されている都市の近郊にお住まいの場合、掲載されているチャンネルと放送局名が、現在受信しているチャンネルと一致している場合は、その都市の地域番号で設定してください。
- 地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり、設定しても受信できない場合があります。このときは、個別設定(32ページ)をしてください。
- 自動設定または地域番号設定をすると、お好みチャンネルボタンに登録(操作編70ページ)されているチャンネル登録内容が初期化され、自動設定または地域番号設定で受信した地上アナログ放送の内容に変更されます。

テレビのチャンネルを設定する(つづき)

チャンネル設定する

# テレビのチャンネルを設定する(つづき)

## 地域番号早見表

(※の付いた都市名については、次ページ下の「おしらせ」の※をご覧ください。)

五十音	都 市 名	地域番号	五十音	都 市 名	地域番号
あ	会 津 若 松 市	021	か	刈 谷 市	054
	青 森 市	010		川 口 市	027
	明 石 市	063		川 越 市	027
	昭 島 市	030		川 崎 市	033
	秋 田 市	015		河 内 長 野 市	061
	阿 久 根 市	095		川 西 市	064
	上 尾 市	027	き	木 更 津 市	029
	朝 霞 市	027		岸 和 田 市	061
	旭 川 市	002		北 九 州 市	084
	足 利 市	027		北 見 市	009
	厚 木 市	033		岐 阜 市	047
	網 走 市	001		京 都 市 1	060
	我 孫 子 市	029		京 都 市 2	098
	尼 崎 市	061	く	桐 生 市 ※	026
い	安 城 市	054		釧 路 市	004
	飯 田 市	045		熊 谷 市 ※	028
	池 田 市	061		熊 本 市	090
	生 駒 市	061		倉 敷 市	070
	石 巻 市	014		久 留 米 市	085
	和 泉 市	061		呉 市	073
	伊 勢 崎 市	025	こ	高 知 市	082
	伊 丹 市	061		甲 府 市	043
	市 川 市	029		神 戸 市	061
	一 宮 市	054		郡 山 市	019
	市 原 市	029		小 金 井 市	030
	茨 木 市	061		越 谷 市	027
	今 治 市	081		小 平 市	030
	入 間 市	027		小 牧 市	054
う	い わ き 市	020	さ	小 松 市	041
	岩 国 市	077		さ い た ま 市	027
	岩 槻 市	027		堺 市	061
	宇 治 市	060		佐 賀 市	087
え	宇 都 宮 市 ※	024		酒 田 市	018
	宇 部 市	076		相 模 原 市	033
お	浦 安 市	029		佐 倉 市	029
	海 老 名 市	033		佐 世 保 市	089
お	江 別 市	001	し	札 幌 市	001
	青 梅 市	030		座 間 市	033
	大 分 市	091		狭 山 市	027
	大 垣 市	047		静 岡 市	049
	大 阪 市	061		清 水 市	049
	大 館 市	016		下 関 市	075
	大 津 市	058		上 越 市	038
	大 牟 田 市	086	す	吹 田 市	061
	岡 崎 市	054		鈴 鹿 市	057
	岡 山 市	070	せ	瀬 戸 市	054
	沖 縄 市	096		仙 台 市	013
	小 樽 市	007	そ た	草 加 市	027
	小 田 原 市	035		大 東 市	061
	小 帯 市	005		高 岡 市	040
	小 山 市	027		高 崎 市	025
か	各 務 原 市 ※	048		高 槻 市	061
	加 古 川 市	063		高 松 市	078
	鹿 児 島 市	094		宝 塚 市	061
	檀 原 市	065		立 川 市	030
	柏 市	029		多 摩 市 ※	032
	春 日 井 市	054	ち	茅 ヶ 崎 市	034
	春 日 部 市	027		千 葉 市	029
	門 真 市	061		調 布 市	030
	金 沢 市	041	つ	津 市	057
	鎌 倉 市	033		つ く ば 市	029

五十音	都 市 名	地域番号	五十音	都 市 名	地域番号
つ	土 浦 市	029	ひ	平 塚 市	034
	鶴 岡 市	018		弘 前 市	010
と	東 京 2 3 区	030		広 島 市	071
	徳 島 市	097	ふ	福 井 市	042
	所 沢 市	074		福 岡 市	083
	鳥 取 市	027		福 島 市	019
	苦 小 牧 市	067		福 山 市	072
	富 山 市	006		藤 枝 市	053
	豊 川 市	039		藤 沢 市	033
	豊 田 市	055		富 士 市	051
	豊 田 市	056		富 士 宮 市	051
	豊 中 市	061		府 中 市 ( 東 京 )	030
	豊 橋 市	055		船 橋 市	029
な	富 田 林 市	061	へ	別 府 市	091
	長 岡 市	037	ほ	防 府 市	074
	長 崎 市	088	ま	前 橋 市	025
	長 野 市	044		町 田 市	033
	流 山 市	029		松 江 市	068
	名 古 屋 市	054		松 阪 市	057
	那 覇 市	096		松 戸 市	029
	奈 良 市	065		松 原 市	061
	習 志 野 市	029		松 本 市	046
に	新 潟 市	037	み	松 山 市	079
	新 座 市	027		三 郷 市	027
	新 居 浜 市	080		三 島 市	052
	西 宮 市	061		三 鷹 市	030
ぬ	沼 津 市	052		水 戸 市	022
ね	寝 屋 川 市	061		都 城 市	092
の	野 田 市	029		宮 崎 市	092
	延 岡 市	093	む	武 蔵 野 市	030
は	函 館 市	003		室 蘭 市	008
	秦 野 市	036	も	盛 岡 市	012
	八 王 子 市 ※	031		守 口 市	061
	八 戸 市	011	や	矢 板 市 ※	031
	羽 曳 野 市	061		焼 津 市	049
	浜 田 市	069		八 尾 市	061
	浜 松 市	050		八 千 代 市	029
	半 田 市	054		八 代 市	090
ひ	東 大 阪 市	061		山 形 市	017
	東 久 留 米 市	030		山 口 市	074
	東 村 山 市	030		大 和 市	033
	彦 根 市	059	よ	横 須 賀 市	033
	日 立 市	023		横 浜 市	033
	ひ た ち な か 市	022		四 日 市 市	057
	日 野 市	030		米 子 市	068
	姫 路 市	062	わ	和 歌 山 市 1 ※	066
	枚 方 市	061		和 歌 山 市 2	099



- 工場出荷時は、地域番号「000」に設定されています。
- 地域番号を設定したときに、地域番号一覧表(28～31ページ)に放送局名が記載されていないチャンネルは、自動的にチャンネルスキップされます。(地域番号「000」は除く)。
- 地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり、設定しても受信できない場合があります。このときは、個別設定(32ページ)をしてください。

#### ※地上デジタル放送の開始にともなう一部地域番号の変更について

- 2003年12月(予定)以降、順次、地上デジタル放送が開始されます。(2003年3月現在)
- 下表の地域番号100～107は、地上デジタル放送の開始にともない受信チャンネルが変更された場合に設定してください。

都道府県	都 市 名	地域番号	都道府県	都 市 名	地域番号
栃木	矢 板 市	100	東京	八 王 子 市	104
	宇 都 宮 市	101		多 摩 市	105
群馬	桐 生 市	102	岐阜	各 務 原 市	106
埼玉	熊 谷 市	103	和歌山	和 歌 山 市 1	107

# テレビのチャンネルを設定する(つづき)

## 地域番号一覧表

(※の付いた都市名等については、31ページ下の「おしらせ」の※をご覧ください。)

	リモコン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル 放送局名										
工場出荷時設定	000	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
北海道	札幌	001	1 北海道放送	2 NHK総合	3 テレビ北海道	4 札幌テレビ	5 北海道文化放送	6 北海道テレビ	7 NHK教育	8 NHK総合	9 北海道放送	10 NHK教育	11 札幌テレビ
	旭川	002	1 NHK教育	2 テレビ北海道	3 北海道文化放送	4 北海道テレビ	5 札幌テレビ	6 NHK総合	7 北海道放送	8 NHK教育	9 札幌テレビ	10 NHK総合	11 北海道放送
	函館	003	21 テレビ北海道	27 北海道文化放送	35 北海道テレビ	4 NHK総合	5 北海道放送	6 NHK教育	7 札幌テレビ	8 NHK総合	9 北海道放送	10 NHK教育	11 札幌テレビ
	釧路	004	1 NHK教育	2 テレビ北海道	3 北海道文化放送	4 北海道テレビ	5 札幌テレビ	6 NHK総合	7 北海道放送	8 NHK教育	9 札幌テレビ	10 NHK総合	11 北海道放送
	帯広	005	32 北海道文化放送	2 北海道テレビ	34 NHK総合	4 北海道放送	5 札幌テレビ	6 NHK教育	7 北海道放送	8 NHK総合	9 札幌テレビ	10 NHK教育	11 札幌テレビ
	苫小牧	006	47 テレビ北海道	49 NHK教育	51 NHK総合	53 北海道文化放送	55 北海道放送	57 札幌テレビ	61 北海道テレビ	8 NHK総合	9 札幌テレビ	10 NHK教育	11 札幌テレビ
	小樽	007	24 テレビ北海道	2 NHK教育	26 北海道文化放送	4 北海道テレビ	5 札幌テレビ	6 NHK総合	7 北海道放送	8 NHK教育	9 札幌テレビ	10 NHK総合	11 北海道放送
	室蘭	008	1 NHK教育	2 テレビ北海道	29 北海道文化放送	37 北海道テレビ	39 札幌テレビ	6 NHK総合	7 北海道放送	8 NHK教育	9 札幌テレビ	10 NHK総合	11 北海道放送
	北見	009	1 NHK教育	2 テレビ北海道	3 北海道文化放送	4 北海道テレビ	59 北海道放送	61 札幌テレビ	7 NHK総合	8 北海道放送	9 NHK教育	10 札幌テレビ	11 北海道放送
青森	青森	010	1 青森放送テレビ	2 NHK総合	3 NHK教育	4 NHK総合	5 青森放送	6 青森朝日放送	7 NHK総合	8 青森朝日放送	9 NHK総合	10 青森朝日放送	11 青森朝日放送
	八戸	011	1 青森放送テレビ	2 NHK総合	3 NHK教育	4 NHK総合	5 青森朝日放送	6 NHK総合	7 NHK総合	8 青森朝日放送	9 NHK総合	10 青森朝日放送	11 青森朝日放送
岩手	盛岡	012	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK教育	4 NHK総合	5 IBCテレビ	6 NHK教育	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 NHK総合	11 NHK総合
宮城	仙台	013	1 東北放送	2 NHK総合	3 NHK教育	4 NHK総合	5 NHK教育	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 NHK総合	11 NHK総合
	石巻	014	59 東北放送	2 NHK総合	51 NHK総合	4 NHK教育	49 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 NHK総合	11 NHK総合
秋田	秋田	015	1 NHK教育	2 NHK総合	3 NHK教育	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 NHK総合	11 NHK総合
	大館	016	1 (NHK教育)	2 (NHK総合)	3 (NHK総合)	4 (NHK総合)	5 (NHK総合)	6 (NHK総合)	7 (NHK総合)	8 (NHK総合)	9 (NHK総合)	10 (NHK総合)	11 (NHK総合)
山形	山形	017	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK教育	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 NHK総合	11 NHK総合
	鶴岡	018	1 山形放送	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 NHK総合	11 NHK総合
福島	福島	019	1 NHK教育	2 NHK総合	31 テレビユー福島	4 福島中央テレビ	33 福島放送	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 NHK総合	11 NHK総合
	いわき	020	1 テレビユー福島	62 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	58 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 NHK総合	11 NHK総合
	会津若松	021	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 NHK総合	11 NHK総合
茨城	水戸	022	44 NHK総合	2 NHK総合	46 NHK教育	42 日本テレビ	5 TBSテレビ	40 TBSテレビ	7 フジテレビ	38 フジテレビ	9 フジテレビ	36 フジテレビ	11 フジテレビ
	日立	023	52 NHK総合	2 NHK総合	50 NHK教育	54 日本テレビ	5 TBSテレビ	56 TBSテレビ	7 フジテレビ	58 フジテレビ	9 フジテレビ	60 フジテレビ	11 フジテレビ
栃木※	宇都宮※	024	29 NHK総合	2 NHK総合	27 NHK教育	25 日本テレビ	5 TBSテレビ	23 TBSテレビ	7 フジテレビ	21 フジテレビ	31 フジテレビ	19 フジテレビ	11 フジテレビ
群馬	前橋	025	52 NHK総合	2 NHK総合	50 NHK教育	54 日本テレビ	40 放送大学	56 TBSテレビ	7 フジテレビ	58 フジテレビ	9 フジテレビ	60 フジテレビ	11 フジテレビ
	桐生※	026	43 NHK総合	2 NHK総合	45 NHK教育	39 日本テレビ	40 放送大学	37 TBSテレビ	7 フジテレビ	35 フジテレビ	9 フジテレビ	33 フジテレビ	11 フジテレビ
埼玉	さいたま	027	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK教育	4 日本テレビ	16 放送大学	6 TBSテレビ	7 フジテレビ	8 フジテレビ	38 フジテレビ	10 フジテレビ	11 フジテレビ
	熊谷※	028	33 NHK総合	2 NHK総合	35 NHK教育	25 日本テレビ	5 TBSテレビ	23 TBSテレビ	16 放送大学	21 フジテレビ	28 フジテレビ	19 フジテレビ	11 フジテレビ
千葉	千葉	029	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK教育	4 日本テレビ	16 放送大学	6 TBSテレビ	7 フジテレビ	8 フジテレビ	42 フジテレビ	10 フジテレビ	11 フジテレビ

	リモコン番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル 放送局名											
東京	23区	030	1 NHK総合	2	3 NHK教育	4 日本テレビ	14 東京メトロポリタン	6 TBSテレビ	38 テレビ埼玉	8 フジテレビ	42 テレビ神奈川	10 テレビ朝日	46 千葉テレビ	12 テレビ東京
	八王子※	031	51 NHK総合	2	49 NHK教育	53 日本テレビ	47 東京メトロポリタン	55 TBSテレビ	7 フジテレビ	57 フジテレビ	9 テレビ朝日	59 テレビ朝日	11 テレビ東京	61 テレビ東京
	多摩※	032	30 NHK総合	2	32 NHK教育	26 日本テレビ	28 東京メトロポリタン	24 TBSテレビ	7 フジテレビ	22 フジテレビ	9 テレビ朝日	20 テレビ朝日	11 テレビ東京	18 テレビ東京
神奈川	横浜	033	1 NHK総合	2	3 NHK教育	4 日本テレビ	16 放送大学	6 TBSテレビ	7 フジテレビ	8 フジテレビ	42 テレビ神奈川	10 テレビ朝日	11 テレビ東京	12 テレビ東京
	茅ヶ崎	034	33 NHK総合	2	29 NHK教育	35 日本テレビ	5 TBSテレビ	37 TBSテレビ	7 フジテレビ	39 フジテレビ	31 テレビ神奈川	41 テレビ朝日	11 テレビ東京	43 テレビ東京
	小田原	035	52 NHK総合	2	50 NHK教育	54 日本テレビ	5 TBSテレビ	56 TBSテレビ	7 フジテレビ	58 フジテレビ	46 テレビ神奈川	60 テレビ朝日	11 テレビ東京	62 テレビ東京
	秦野	036	47 NHK総合	2	49 NHK教育	51 日本テレビ	5 TBSテレビ	53 TBSテレビ	7 フジテレビ	55 フジテレビ	61 テレビ神奈川	57 テレビ朝日	11 テレビ東京	59 テレビ東京
新潟	新潟	037	21 新潟テレビ21	2	29 テレビ新潟	4 新潟放送	5 新潟放送	6 新潟放送	7 NHK総合	8 NHK総合	9 新潟総合テレビ	35 新潟放送	11 NHK教育	12 NHK教育
	上越	038	1 NHK教育	2	3 NHK総合	4 NHK総合	5 新潟テレビ21	37 新潟テレビ21	7 テレビ新潟	27 テレビ新潟	9 新潟放送	10 新潟放送	11 新潟総合テレビ	33 新潟総合テレビ
富山	富山	039	1 北日本テレビ	2	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 NHK教育	32 チューリップ	34 富山テレビ
	高岡	040	50 北日本テレビ	2	48 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	46 NHK教育	42 チューリップ	44 富山テレビ
石川	金沢	041	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 MROテレビ	25 北陸朝日放送	8 NHK教育	9 NHK教育	33 テレビ金沢	11 石川テレビ	37 石川テレビ
福井	福井	042	39 福井テレビ	2 NHK総合	3 NHK教育	4 NHK総合	5 NHK総合	6 MROテレビ	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 FBCテレビ	11 FBCテレビ	12 FBCテレビ
山梨	甲府	043	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK教育	4 NHK総合	5 山梨放送	6 山梨放送	37 テレビ山梨	8 テレビ山梨	9 テレビ山梨	10 テレビ山梨	11 テレビ山梨	12 テレビ山梨
長野	長野	044	1 NHK総合	44 NHK総合	50 長野朝日放送	4 テレビ信州	40 テレビ信州	6 長野放送	42 長野放送	8 NHK教育	46 NHK教育	10 信越放送	48 信越放送	12 信越放送
	飯田	045	44 長野朝日放送	2 NHK総合	3 NHK教育	4 NHK総合	5 信越放送	6 信越放送	7 テレビ信州	42 テレビ信州	9 長野放送	40 長野放送	11 信越放送	12 信越放送
	松本	046	1 NHK総合	44 NHK総合	50 長野朝日放送	4 テレビ信州	48 テレビ信州	6 長野放送	42 長野放送	8 NHK教育	46 NHK教育	10 信越放送	40 信越放送	12 信越放送
岐阜	岐阜	047	1 東海テレビ	2 NHK総合	3 NHK総合	4 CBCテレビ	5 CBCテレビ	6 中京テレビ	35 中京テレビ	8 NHK教育	9 NHK教育	10 名古屋テレビ	11 岐阜放送	37 岐阜放送
	各務原※	048	1 東海テレビ	2 NHK総合	3 NHK総合	4 CBCテレビ	5 CBCテレビ	6 中京テレビ	35 中京テレビ	8 NHK教育	9 NHK教育	10 名古屋テレビ	11 岐阜放送	28 岐阜放送
静岡	静岡	049	1 NHK教育	2 静岡第1テレビ	31 静岡第1テレビ	4 静岡朝日テレビ	33 静岡朝日テレビ	6 テレビ静岡	35 テレビ静岡	8 NHK総合	9 NHK総合	10 静岡放送	11 静岡放送	12 静岡放送
	浜松	050	1 静岡第1テレビ	30 静岡第1テレビ	3 NHK総合	4 NHK総合	5 静岡放送	6 NHK教育	7 NHK教育	8 NHK教育	9 静岡朝日テレビ	28 静岡朝日テレビ	11 テレビ静岡	34 テレビ静岡
	富士	051	1 NHK教育	54 静岡第1テレビ	27 静岡第1テレビ	4 静岡朝日テレビ	29 静岡朝日テレビ	6 テレビ静岡	39 テレビ静岡	8 NHK総合	52 NHK総合	10 静岡放送	41 静岡放送	12 静岡放送
	沼津	052	1 NHK教育	51 静岡第1テレビ	61 静岡第1テレビ	4 静岡朝日テレビ	57 静岡朝日テレビ	6 テレビ静岡	59 テレビ静岡	8 NHK総合	53 NHK総合	10 静岡放送	55 静岡放送	12 静岡放送
	藤枝	053	1 NHK教育	44 静岡第1テレビ	24 静岡第1テレビ	4 静岡朝日テレビ	26 静岡朝日テレビ	6 テレビ静岡	38 テレビ静岡	8 NHK総合	42 NHK総合	10 静岡放送	40 静岡放送	12 静岡放送
愛知	名古屋	054	1 東海テレビ	2 NHK総合	3 NHK総合	4 CBCテレビ	5 CBCテレビ	6 中京テレビ	35 中京テレビ	8 NHK教育	9 NHK教育	10 名古屋テレビ	11 テレビ愛知	25 テレビ愛知
	豊橋	055	56 東海テレビ	2 NHK総合	54 NHK総合	4 CBCテレビ	62 CBCテレビ	6 中京テレビ	58 中京テレビ	8 NHK教育	50 NHK教育	10 名古屋テレビ	60 テレビ愛知	52 テレビ愛知
	豊田	056	57 東海テレビ	2 NHK総合	53 NHK総合	4 CBCテレビ	55 CBCテレビ	6 中京テレビ	59 中京テレビ	8 NHK教育	51 NHK教育	10 名古屋テレビ	61 テレビ愛知	49 テレビ愛知
三重	津	057	1 東海テレビ	2 NHK総合	3 NHK総合	4 CBCテレビ	5 CBCテレビ	6 中京テレビ	35 中京テレビ	8 NHK教育	9 NHK教育	33 三重テレビ	11 名古屋テレビ	25 テレビ愛知
滋賀	大津	058	1 NHK総合	28 NHK総合	3 毎日テレビ	36 毎日テレビ	5 ABCテレビ	38 ABCテレビ	7 関西テレビ	40 関西テレビ	9 読売テレビ	42 びわ湖放送	30 NHK教育	46 NHK教育
	彦根	059	1 NHK総合	52 NHK総合	3 毎日テレビ	54 毎日テレビ	56 びわ湖放送	58 ABCテレビ	7 関西テレビ	60 関西テレビ	9 読売テレビ	62 読売テレビ	11 NHK教育	50 NHK教育



# テレビのチャンネルを設定する(つづき)

## 地域番号一覧表(つづき) (※の付いた都市名等については、31ページ下の「おしらせ」の※をご覧ください。)

	リモコン番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル 放送局名											
京都	京都1	060	1	2	36	4	19	6	34	8	26	10	11	12
	京都2	098	32	2	34	4	21	6	7	8	9	10	11	12
大阪	大阪	061	1	2	36	4	19	6	34	8	9	10	30	12
				NHK総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABCテレビ	京都テレビ	関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK教育
兵庫	神戸	061	1	2	36	4	19	6	34	8	9	10	30	12
	姫路	062	1	50	56	54	5	58	7	60	9	62	11	52
	明石	063	1	51	55	53	19	57	7	59	9	61	30	49
	川西	064	1	29	33	35	5	37	7	39	9	41	11	31
奈良	奈良	065	1	2	36	4	19	6	62	8	55	10	11	12
				NHK総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABCテレビ	奈良テレビ	関西テレビ	(奈良テレビ)	読売テレビ		NHK教育
和歌山	和歌山1※	066	1	32	3	42	5	44	7	46	9	48	30	26
	和歌山2	099	1	50	3	54	5	58	7	60	9	62	56	52
鳥取	鳥取	067	1	2	3	4	5	6	7	24	9	22	11	12
			日本海テレビ		NHK総合	NHK教育				山陰中央テレビ		BSSテレビ		
島根	松江	068	30	2	34	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	浜田	069	1	2	54	4	5	6	7	58	9	10	11	12
岡山	岡山	070	23	2	3	4	5	25	35	8	9	10	11	12
			テレビせとうち		NHK教育		NHK総合	瀬戸内海テレビ	OHKテレビ		西日本放送		山陽放送	
広島	広島	071	31	2	3	4	5	6	7	8	9	35	11	12
	福山	072	1	2	24	4	26	6	7	8	9	10	11	12
	呉	073	1	2	24	4	5	6	26	8	9	10	11	12
山口	山口	074	1	2	3	4	52	6	38	8	9	10	11	12
	下関	075	41	2	23	4	21	6	33	8	39	10	35	12
	宇部	076	14	2	3	4	31	6	20	8	16	10	18	12
	岩国	077	1	2	3	4	22	6	28	8	9	10	11	12
徳島	徳島	097	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			四国テレビ		NHK総合	毎日テレビ		ABCテレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
香川	高松	078	33	2	39	4	37	6	31	8	41	10	29	19
			瀬戸内海テレビ		NHK教育		NHK総合		OHKテレビ		西日本放送		山陽放送	テレビせとうち
愛媛	松山	079	1	2	3	29	25	6	7	37	9	10	11	35
	新居浜	080	1	2	3	4	14	6	7	36	9	10	27	12
	今治	081	1	30	3	27	14	32	7	36	9	34	11	38
高知	高知	082	1	2	3	4	5	6	7	8	9	38	11	40
					NHK総合			NHK教育		高知放送		テレビ高知		高知さんさんテレビ
福岡	福岡	083	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	19	37
	北九州	084	1	2	23	35	5	6	7	8	9	10	11	12
	久留米	085	57	2	46	48	5	54	7	8	60	10	14	52

	リモコン番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル 放送局名											
福岡	大牟田	086	58 九州朝日放送	19 TXN九州	53 NHK総合	61 RKB毎日放送	5 NHK教育	50 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	55 テレビ西日本	10 福岡放送	43 福岡放送	12 福岡放送
佐賀	佐賀	087	19 TXN九州	36 サガテレビ	40 NHK教育	38 NHK総合	48 RKB毎日放送	52 福岡放送	57 九州朝日放送	60 テレビ西日本	9 (NHK総合)	10 熊本放送	11 熊本放送	12 熊本放送
長崎	長崎	088	1 NHK教育	2 NHK教育	3 NHK総合	4 NHK総合	5 長崎放送	6 長崎放送	37 テレビ長崎	8 長崎文化放送	27 長崎文化放送	10 長崎国際テレビ	25 長崎国際テレビ	12 長崎国際テレビ
	佐世保	089	1 NHK教育	2 NHK教育	3 NHK総合	17 長崎国際テレビ	5 長崎文化放送	31 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 長崎放送	10 長崎放送	11 テレビ長崎	35 テレビ長崎
熊本	熊本	090	1 NHK教育	2 NHK教育	16 熊本朝日放送	4 熊本朝日放送	22 熊本県民テレビ	6 テレビ熊本	34 テレビ熊本	8 NHK総合	9 NHK総合	10 熊本放送	11 熊本放送	12 熊本放送
大分	大分	091	1 (NHK教育)	2 NHK総合	3 NHK総合	34 あいテレビ	5 大分テレビ	6 (NHK総合)	36 テレビ大分	32 テレビ愛媛	24 大分朝日放送	10 南海テレビ	11 NHK教育	12 NHK教育
宮崎	宮崎	092	1 NHK教育	2 NHK教育	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	35 テレビ宮崎	7 NHK総合	8 NHK総合	9 宮崎放送	10 宮崎放送	11 NHK教育	12 NHK教育
	延岡	093	1 NHK教育	2 NHK教育	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 宮崎放送	7 テレビ宮崎	39 テレビ宮崎	9 テレビ宮崎	10 テレビ宮崎	11 テレビ宮崎	12 テレビ宮崎
鹿児島	鹿児島	094	1 南日本放送	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK教育	6 鹿児島放送	32 鹿児島放送	8 鹿児島テレビ	38 鹿児島テレビ	10 鹿児島テレビ	30 鹿児島読売テレビ	12 鹿児島読売テレビ
	阿久根	095	1 鹿児島読売テレビ	30 鹿児島読売テレビ	3 鹿児島放送	23 鹿児島放送	5 鹿児島放送	35 鹿児島テレビ	7 NHK総合	8 NHK総合	9 南日本放送	10 南日本放送	11 NHK教育	12 NHK教育
沖縄	那覇	096	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 沖縄テレビ	28 琉球朝日放送	10 琉球放送テレビ	11 琉球放送テレビ	12 NHK教育



- 地域番号別に設定されたリモコン番号と受信チャンネル・放送局名は、当社の調査によるものです。(2003年3月現在)
- ※地上デジタル放送の開始にともなう一部地域番号の変更について
- 2003年12月(予定)以降、順次、地上デジタル放送が開始されます。(2003年3月現在)
- 下表の地域番号100～107は、地上デジタル放送の開始にともない受信チャンネルが変更された場合に設定してください。受信チャンネル(アナログ周波数)は、中継局によって異なる場合があります。

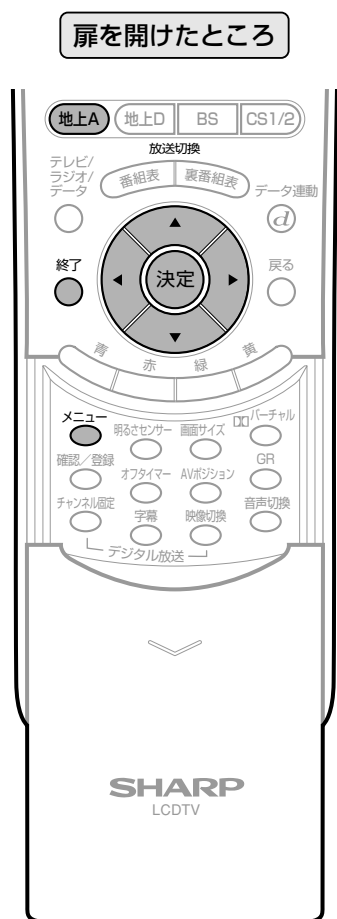
	リモコン番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル 放送局名											
栃木	矢板	100	40 NHK総合	2 NHK教育	30 NHK教育	36 日本テレビ	33 とちぎテレビ	42 TBSテレビ	7 フジテレビ	45 フジテレビ	9 テレビ朝日	59 テレビ朝日	11 テレビ東京	61 テレビ東京
	宇都宮	101	51 NHK総合	2 NHK教育	49 NHK教育	53 日本テレビ	5 TBSテレビ	55 TBSテレビ	7 フジテレビ	57 とちぎテレビ	31 テレビ朝日	41 テレビ朝日	11 テレビ東京	44 テレビ東京
群馬	桐生	102	51 NHK総合	2 NHK教育	57 NHK教育	53 日本テレビ	40 放送大学	55 TBSテレビ	7 フジテレビ	35 フジテレビ	9 テレビ朝日	59 群馬テレビ	41 群馬テレビ	61 テレビ東京
埼玉	熊谷	103	51 NHK総合	2 NHK教育	35 NHK教育	53 日本テレビ	5 TBSテレビ	55 TBSテレビ	16 放送大学	57 フジテレビ	30 テレビ埼玉	59 テレビ朝日	11 テレビ東京	61 テレビ東京
東京	八王子	104	33 NHK総合	2 NHK教育	29 NHK教育	35 日本テレビ	40 東京メトロポリタン	37 TBSテレビ	7 フジテレビ	31 フジテレビ	9 テレビ朝日	45 テレビ朝日	11 テレビ東京	62 テレビ東京
	多摩	105	49 NHK総合	2 NHK教育	47 NHK教育	51 日本テレビ	61 東京メトロポリタン	53 TBSテレビ	7 フジテレビ	55 フジテレビ	9 テレビ朝日	57 テレビ朝日	11 テレビ東京	59 テレビ東京
岐阜	各務原	106	1 東海テレビ	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 CBCテレビ	6 中京テレビ	35 中京テレビ	8 NHK教育	9 NHK教育	10 名古屋テレビ	11 岐阜放送	41 岐阜放送
和歌山	和歌山1	107	1 NHK総合	32 NHK総合	3 NHK総合	42 毎日テレビ	5 ABCテレビ	44 ABCテレビ	7 関西テレビ	46 関西テレビ	9 読売テレビ	48 読売テレビ	30 テレビ和歌山	25 NHK教育

■ 受信チャンネル番号と放送局名は変更になることがあります。

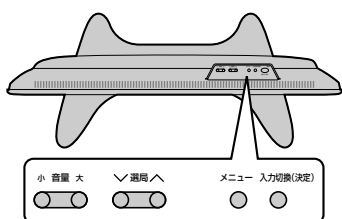
# テレビのチャンネルを設定する(つづき)

## 個別設定

- 地域番号一覧表に当てはまらない地域や、地域番号によるチャンネル設定後に他の放送チャンネルを追加したいときは、1局ずつチャンネルを設定してください。
- ふだん使用されている受信エリアで、新聞などの番組表にチャンネルの順番を合わせておくとう便利です。



▼本体天面



おしらせ

- 個別設定で行った内容は、お好みチャンネルボタンには反映されません。

### メニュー画面について

- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

【例】チャンネルボタン<sup>BS朝日</sup>5(リモコン番号「5」)を押すと、UHF放送「42」チャンネルが選局できるように設定する

1

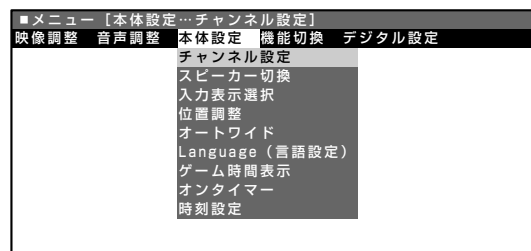
地上A を押し、地上アナログ放送を選ぶ

2

① メニュー を押し、テレビメニュー画面を表示する

② ◀ ▶ で「本体設定」を選ぶ

③ ▲ ▼ で「チャンネル設定」を選び、決定 を押す



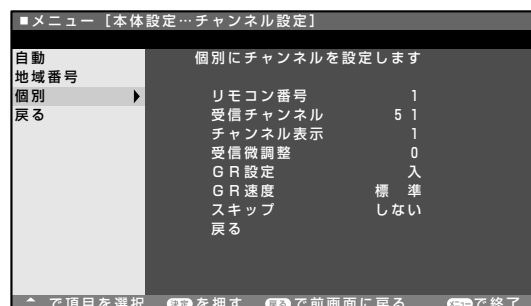
- チャンネル設定画面が表示されます。

本体のボタンでチャンネル設定画面を表示するとき

- ① 本体天面のメニューボタンを押し、テレビメニュー画面を表示する。
- ② 音量ボタンで「本体設定」を選ぶ。
- ③ 選局ボタンで「チャンネル設定」を選び、入力切替(決定)ボタンで決定する。

3

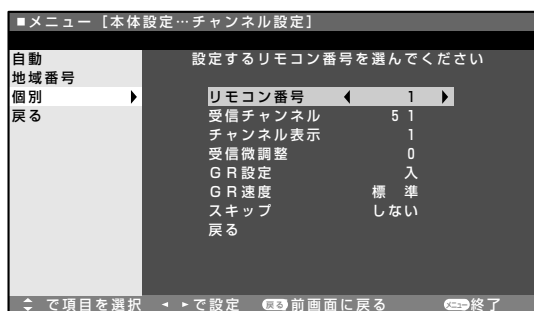
▲ ▼ で「個別」を選び、決定 を押す



次ページへ

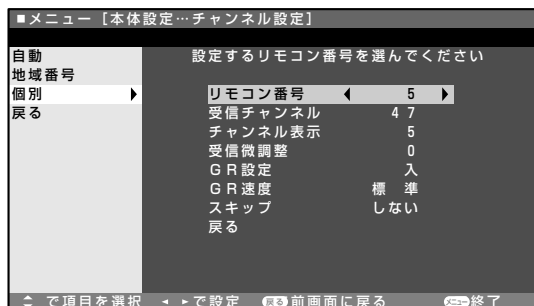
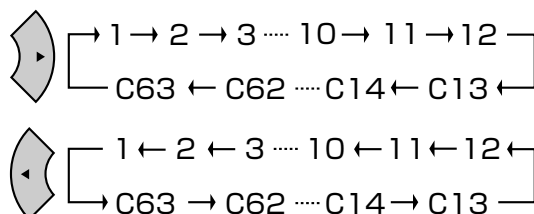
4

## で「リモコン番号」を選ぶ



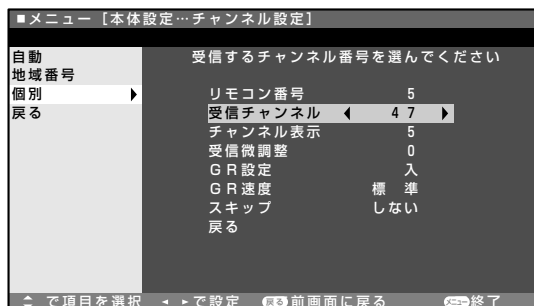
5

## で「5」を選ぶ



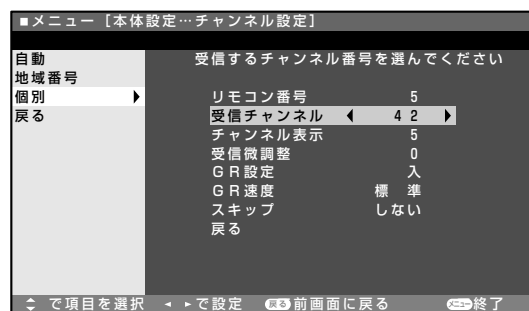
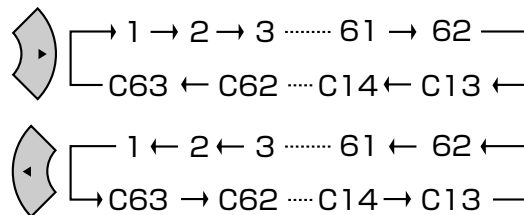
6

## で「受信チャンネル」を選ぶ



7

## で「42」を選ぶ



- これでチャンネルボタン<sup>BS朝日</sup>⑤に「42」チャンネルが設定されました。
- 続けて他のチャンネルを設定するときは、手順4～7をくり返します。

8

## メニュー または <sup>終了</sup> を押し、通常画面に戻す

- 本体天面のメニューボタンを押しても、通常画面に戻ります。

おしらせ

### CATV(ケーブルテレビ)放送について

- CATVの受信は、サービスの行われている地域のみ可能です。
- CATVを受信するときは、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。さらに、スクランブルのかかった有料放送の視聴・録画にはホームターミナル(アダプター)が必要になります。詳しくはCATV会社にご相談ください。
- 本機のCATVチャンネルは、C13～C63チャンネルの範囲で選局できます。

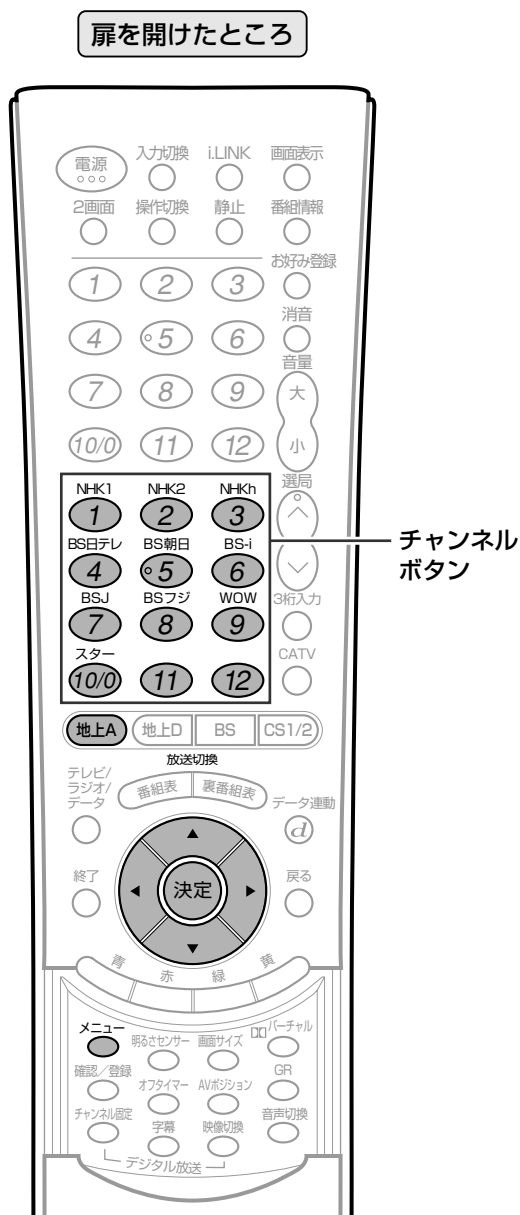
テレビのチャンネルを設定する(つづき)

チャンネル設定する(つづき)

# テレビのチャンネルを設定する(つづき)

## チャンネルスキップを設定する

- あらかじめチャンネルスキップを設定しておくと、選局ボタンで選局するときに、空きチャンネル(放送のないチャンネル)や受信状態の悪いチャンネルを、飛びこして選局することができます。
- CATVチャンネル(C13~C63)は、工場出荷時にチャンネルスキップを「する」の状態になっています。チャンネルスキップを「しない」(解除)にすると、本体とリモコンの選局(ハ順/V逆)ボタンで選局ができるようになります。



扉を開けたところ

チャンネルボタン

### メニュー画面について

- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

[例] テレビチャンネル「5」をスキップ設定する

1

① **地上A** を押し、地上アナログ放送を選ぶ

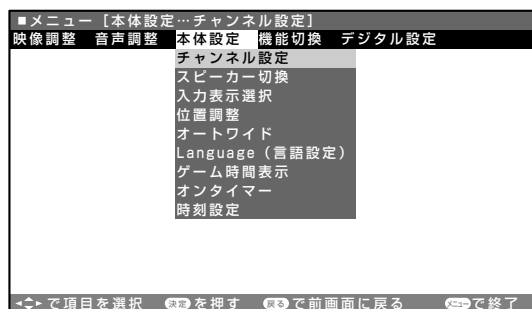
② チャンネルボタン **5** を押す

2

① **メニュー** を押し、テレビメニュー画面を表示する

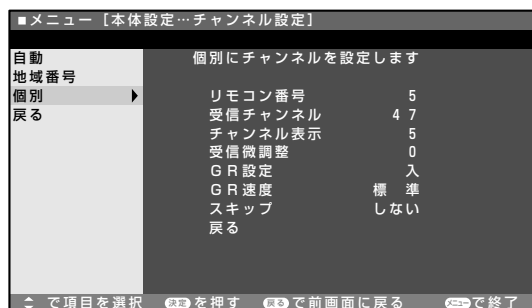
② **左/右** で「本体設定」を選ぶ

③ **上/下** で「チャンネル設定」を選び、**決定** を押す



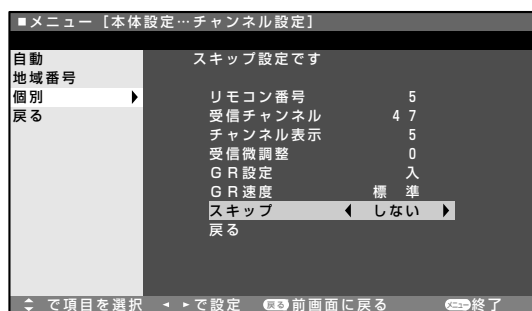
3

**上/下** で「個別」を選び、**決定** を押す



4

**上/下** で「スキップ」を選ぶ



次ページへ

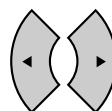




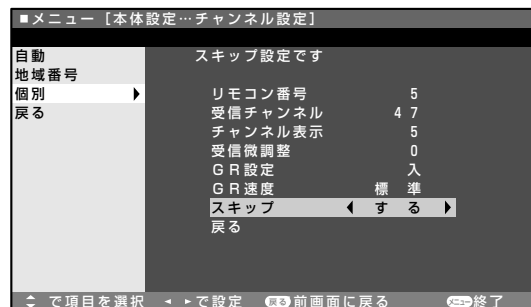
扉を開けたところ



5



で「する」を選ぶ



6

メニュー または 終了 を押し、通常画面に戻す



CATVチャンネルについて

- 工場出荷時の状態では、CATVチャンネル(C13～C63)はスキップ「する」に設定されています。
- CATV会社と受信契約し、CATV放送を視聴する場合は、上記手順により、必要なチャンネルのスキップ設定を「しない」にしてください。

テレビのチャンネルを設定する(つづき)

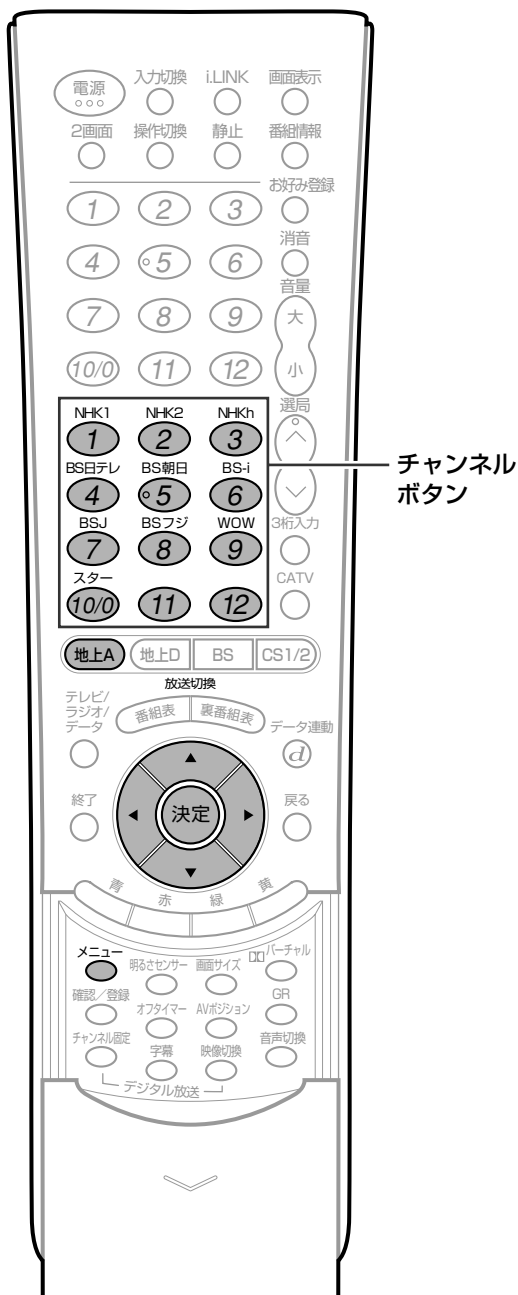
チャンネルなどを設定する

# テレビのチャンネルを設定する(つづき)

## 画面のチャンネル表示を変えたいとき

■ 実際の使用状況に合わせて、画面に表示されるチャンネル番号を変えることができます。

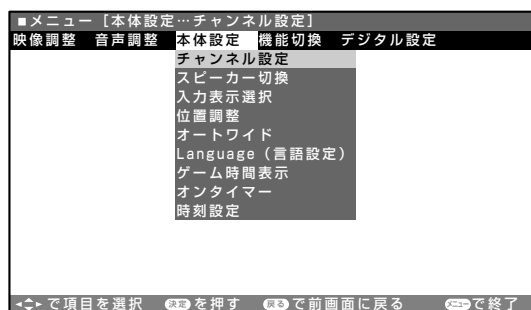
扉を開けたところ



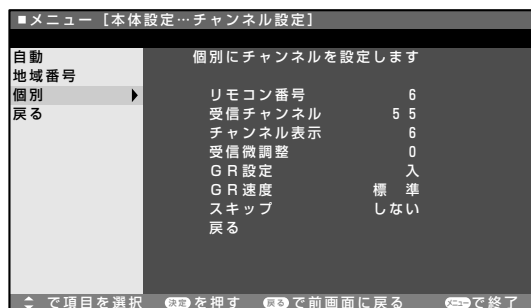
【例】チャンネルボタン<sup>BS-i</sup>⑥を押したときのチャンネル表示「6」を「55」に変える

- 1 ① 地上A を押し、地上アナログ放送を選ぶ
- ② チャンネルボタン<sup>BS-i</sup>⑥を押す

- 2 ① メニュー を押し、テレビメニュー画面を表示する
- ② ◀ ▶ で「本体設定」を選ぶ
- ③ ◀ ▶ で「チャンネル設定」を選び、決定 を押す



- 3 ◀ ▶ で「個別」を選び、決定 を押す



次ページへ



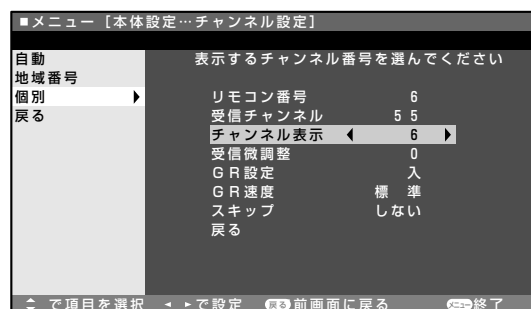
### メニュー画面について

- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。



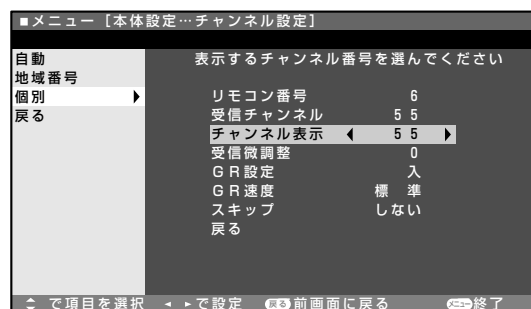
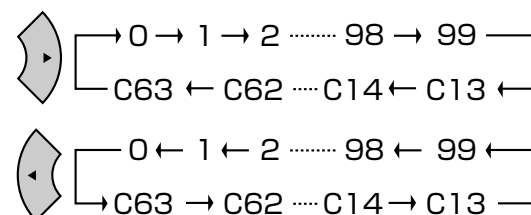
4

で「チャンネル表示」を選ぶ



5

で、表示したいチャンネル番号「55」を選ぶ



6

メニュー または 終了 を押し、通常画面に戻す

テレビのチャンネルを設定する(つづき)

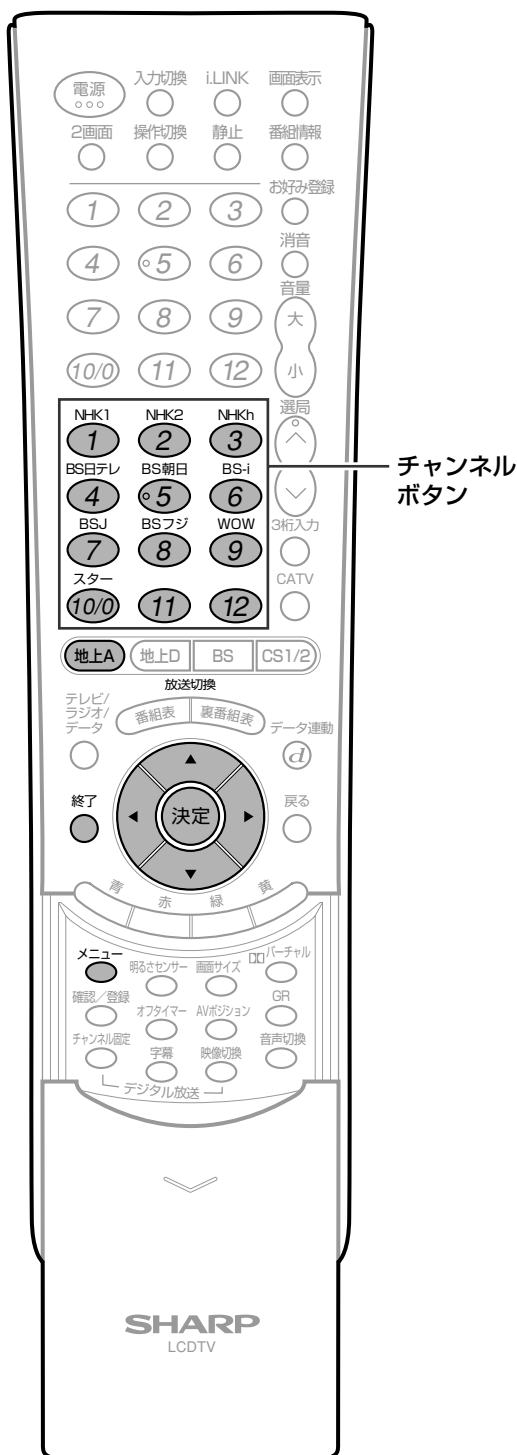
チャンネルなどを設定する

# テレビのチャンネルを設定する(つづき)

## 受信状態を微調整する

- 受信状態によっては、調整を少しずらしたほうが見やすくなる場合があります。

扉を開けたところ



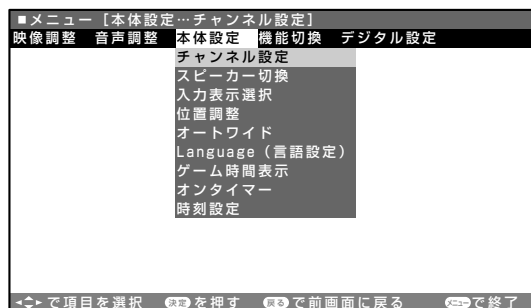
[例] チャンネルボタン<sup>BS-i</sup> 6 の受信状態を微調整する

1

- ① 地上A を押し、地上アナログ放送を選ぶ
- ② チャンネルボタン<sup>BS-i</sup> 6 を押す

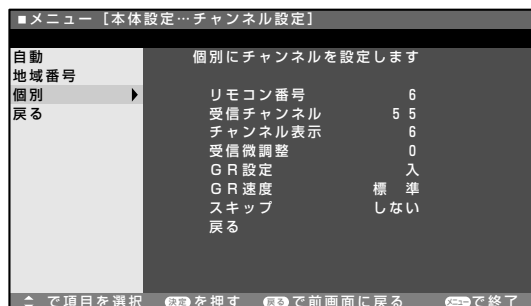
2

- ① メニュー を押し、テレビメニュー画面を表示する
- ② ◀ ▶ で「本体設定」を選ぶ
- ③ ▲ ▼ で「チャンネル設定」を選び、決定 を押す



3

- ③ ▲ ▼ で「個別」を選び、決定 を押す



次ページへ



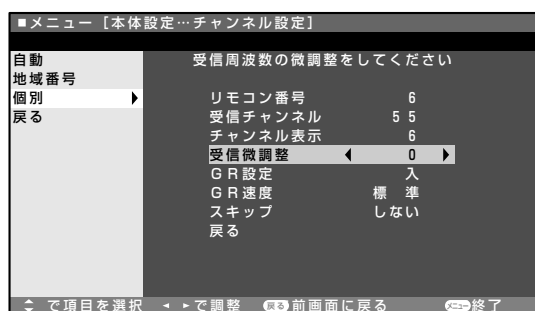
### メニュー画面について

- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

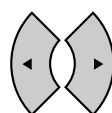
4



で「受信微調整」を選ぶ

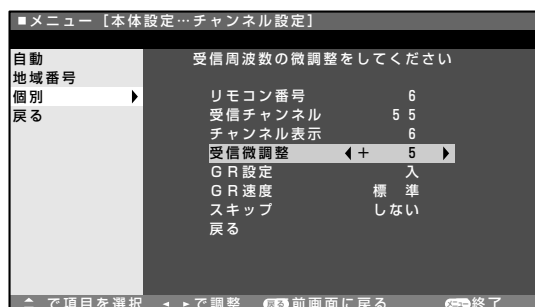


5



で、見やすい映像に調整する

- 背景となっている受信中の映像がもっともよく見える位置に調整してください。
- 128～+127の範囲で調整できます。



6



メニュー または 終了 を押し、通常画面に戻す

## チャンネル設定に関する用語

### ■ リモコン番号

リモコンのチャンネルボタンの番号です。

### ■ 受信チャンネル

放送局からの電波を受信するために合わせるチャンネルです。

### ■ チャンネル表示

テレビ画面に表示されるチャンネルのことです。ご使用の地域で使われている、使い慣れたチャンネル表示に変えることができます。

### ■ 受信微調整

ご使用になる地域によっては、調整を少しずらしたほうが見やすくなる場合があります。そのようなときに調整します。

### ■ スキップ

スキップを「する」にしておくと、選局(入順/V逆)ボタンで選局するときに、空きチャンネル(放送のないチャンネル)を飛び越して選局できるようになります。

テレビのチャンネルを設定する(つづき)

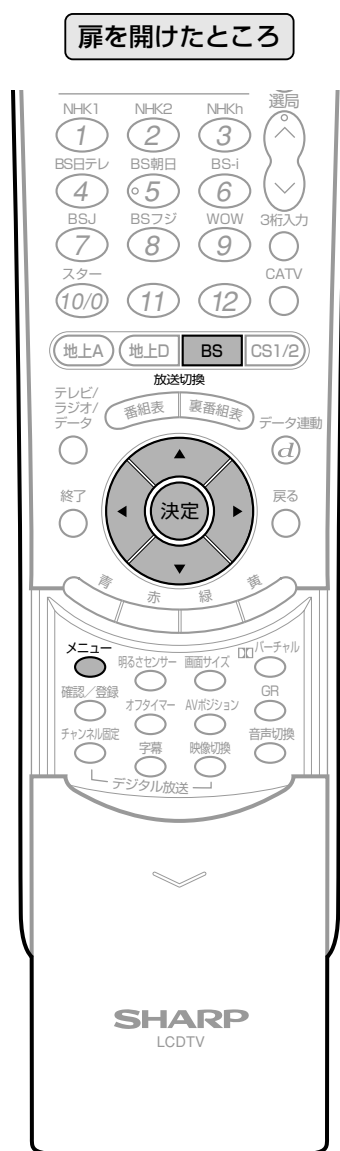
チャンネルを設定する



# BSデジタル放送を視聴するための準備をする

## BS・110度CS共用アンテナの設定

- BS・110度CS共用アンテナをはじめて設置したときや、引っ越しなどでアンテナを移動したときは、アンテナの設定が必要となります。その場合、アンテナ設定画面を見ながら設定を行うことができます。



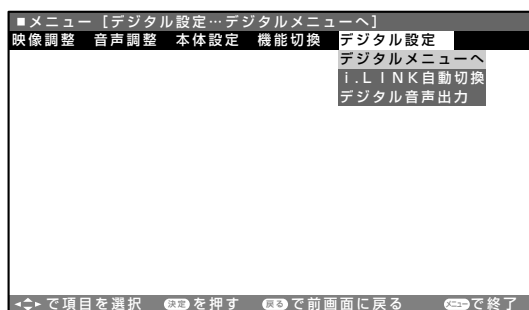
### メニュー画面について

- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

## アンテナ設定画面を表示する

- 1 **BS** を押し、BSデジタル放送を選ぶ  
● 画面に「放送が受信できません」と表示されても、設定を行うことができます。

- 2 ① **メニュー** を押し、テレビメニュー画面を表示する  
② **左右** で「デジタル設定」を選ぶ  
③ **上下** で「デジタルメニューへ」を選び、**決定** を押す



- デジタルメニュー画面が表示されます。

- 3 ① **左右** で「システム設定」を選ぶ  
② **上下** で「アンテナ設定」を選び、**決定** を押す



- アンテナ設定画面が表示されます。

次ページへ

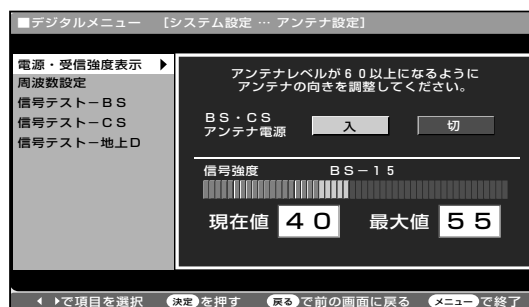
おしらせ



## アンテナに電源を供給する

4 「電源・受信強度表示」で **決定** を押す

5 **◀ ▶** でBS・CSアンテナ電源「入」または「切」を選ぶ



「入」……個人でアンテナを設置・接続している場合  
「切」……電源を供給しないときの設定(共聴アンテナに接続している場合など)(工場出荷時の設定)

## 受信強度を確認・調整する

6 (アンテナの調整が済んでいる場合は、この手順は必要ありません。)  
**アンテナレベルが最大になるようアンテナの向きを調整する**

- アンテナレベル(信号強度)が60以上になるように、アンテナの向きを調整してください。



7 **決定** を押す

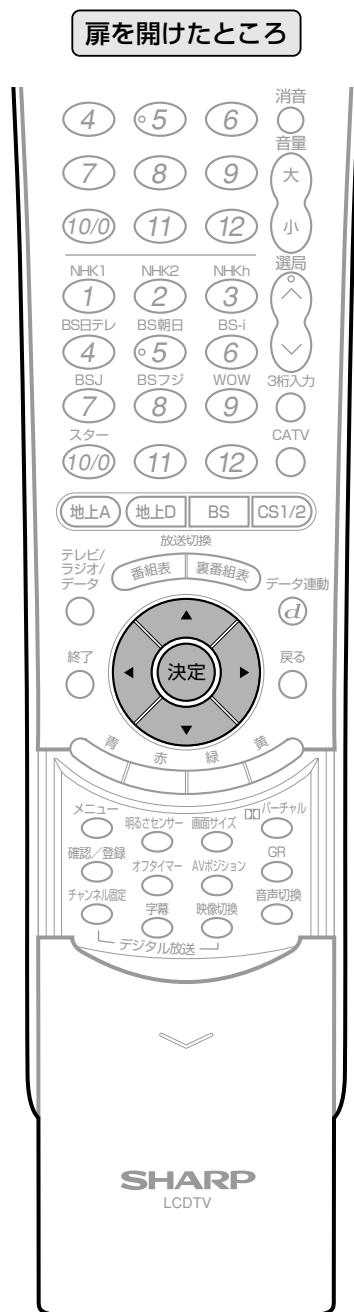
次ページへ

BSデジタル放送を視聴するための準備をする

チャンネル設定する

# BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

## 衛星信号テスト



8

で「信号テスト-BS」を選び、  
決定を押す



9

「BS-1」～「BS-15」のうち、確認したい  
項目を で選び、決定を  
押す

- 現在、信号が送られているのは「BS-1」「BS-3」「BS-13」「BS-15」です。(2003年5月現在)



- アンテナレベル(信号強度)が60以上あることを確認してください。

10

で「終了」を選び、決定を押す



### 110度CSデジタル放送の衛星信号テスト

手順8で「信号テスト-CS」を選び、決定ボタンを押します。あとは同じ要領で行ってください。

### 周波数設定

新しい衛星が追加されたり、現在の衛星が故障した場合、新しい周波数を入力することで、受信に必要な情報を取得できます。

通常は、設定する必要はありません。

■BSデジタル放送、110度CSデジタル放送では、B-CASカードを利用した限定受信システム(=CAS)を採用しています。(地上デジタル放送でも同様のシステムが採用される予定です。[2003年5月現在])

付属のB-CASカード番号登録用はがきを送り、B-CASカードの番号を登録することで受信者登録が行われます。

■B-CASカードは、必ず登録してください。(登録は無料です。)

■プラットワン、スカパーフェクTV! 2、WOWOW、スターチャンネルなどの有料サービスを受けるには、各プラットフォームや放送局との個別受信契約が必要となります。

(**操作編**24・26ページをご覧ください。)

## B-CASカードを入れる

### B-CASカードの入れかた

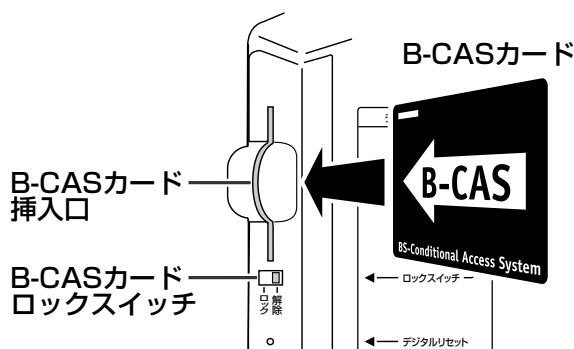
本機に付属のB-CASカードは、本機を電源コンセントに接続していない状態で、つぎの手順にしたがって挿入してください。

- ① B-CASカードを表面の矢印の方向に差し込む。(奥まで確実に挿入してください。)
- ② B-CASカードロックスイッチを左にスライドさせ、「ロック」位置にする。



- カード挿入後、必ずロックしてください。
- ロックしないと、B-CASカードは働きません。

### ▼本体後面右側の端子カバーを外したところ



※端子カバーの外しかたについては、6ページをご覧ください。

**デジタル放送を視聴する場合は、必ずB-CASカードを挿入してください。**



### B-CASカードについて

- B-CASカードには視聴情報などが記憶されますので、本機に入れたままご使用ください。
- B-CASカードを入れていないとBSデジタル放送の有料番組や110度CSデジタル放送がご覧になれません。
- B-CASカードは大切に保管してください。仮に他人があなたのB-CASカードを使用して有料番組を視聴した場合でも、視聴料はあなたの口座に請求されます。
- 破損等によりB-CASカードの再発行を依頼される場合は費用が必要となります。(2003年5月現在) 詳しくは、(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンターまでご連絡ください。(カスタマーセンターの連絡先は、B-CASカードに記載されています。)



### 取扱い上のご注意

- B-CASカードを折り曲げたり、変形させたり、傷をつけたりしないでください。
- B-CASカードの上に重いものを置いたり、踏みつけたりしないでください。
- B-CASカードの金属部(集積回路)には手を触れないでください。
- B-CASカードを分解、加工しないでください。
- B-CASカードは上記の手順どおり、本機のB-CASカード挿入口に正しく差し込んでください。
- B-CASカード挿入口には、本機に付属しているB-CASカード以外のものを挿入しないでください。
- 本機ご使用中は、B-CASカードを抜き差ししないでください。視聴できなくなる場合があります。万一、B-CASカードを抜く必要がある場合は、本機の電源を一度切り、本機を電源コンセントに接続しない状態で、B-CASカードロックスイッチを右にスライドさせてロックを解除した後、ゆっくりと抜いてください。
- B-CASカードにはIC(集積回路)が組み込まれているため、画面にB-CASカードに関するメッセージが表示されたとき以外は、抜き差ししないでください。

# BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

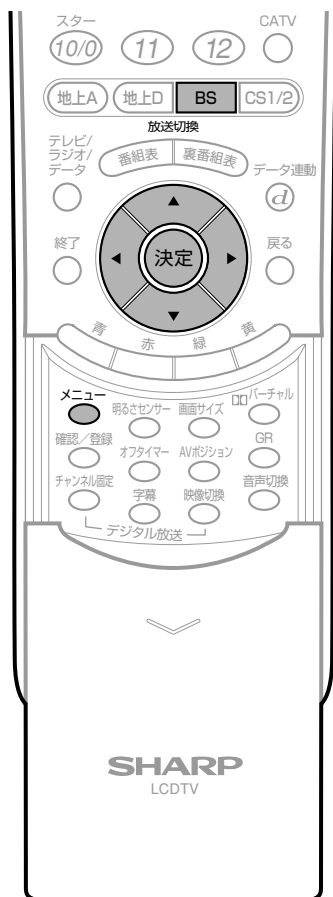
## 電話回線の設定

- お使いになっている電話回線の、設定をします。  
電話回線が接続されていることを確認してください。(15ページ参照)

### 設定を始める前に

- デジタルメニューを使って設定を行う前に、BSボタンを押し、画面をBSデジタル放送の表示にしておいてください。  
(画面に「放送が受信できません」と表示されても、ほとんどの設定は行うことができます。)

扉を開けたところ



お知らせ

- 電話回線のテスト実行には、回線接続料がかかります。  
メニュー画面について
- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

1

- ① を押し、テレビメニュー画面を表示する

- ② で「デジタル設定」を選ぶ

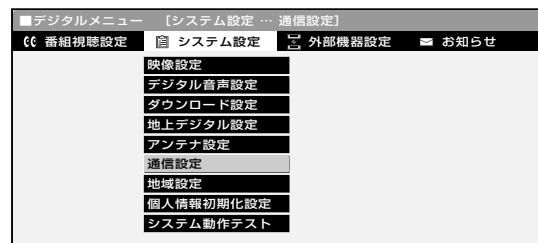
- ③ で「デジタルメニューへ」を選び、 を押す

- デジタルメニュー画面が表示されます。

2

- ① で「システム設定」を選ぶ

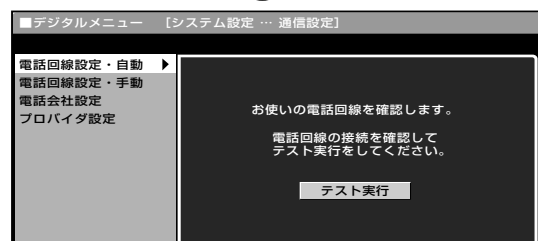
- ② で「通信設定」を選び、 を押す



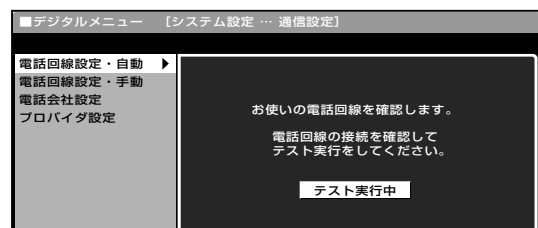
3

- ① 「電話回線設定・自動」で を押す

- ② 「テスト実行」で を押す



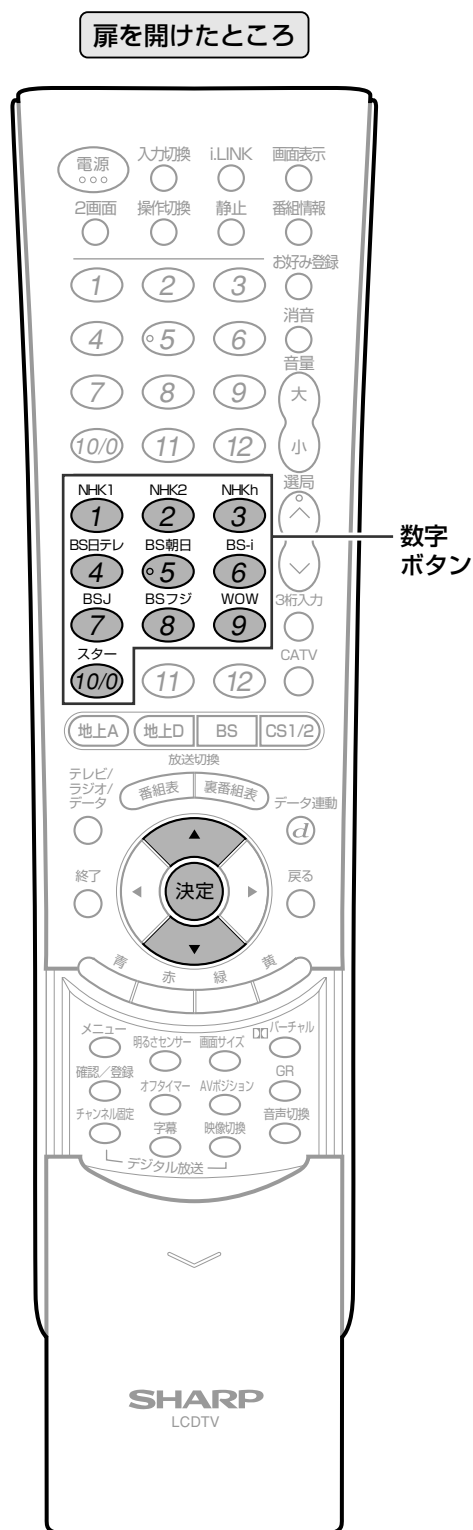
- 「テスト実行中」が表示されます。



- 「テスト実行中」→「テスト終了」と表示が変われば、電話回線の設定は完了です。
- 2回以上連続して電話回線の設定確認ができなかった場合は、自動的に外線発信番号の設定画面に切り換わります。(45ページの設定をしてください。)



電話回線の自動判定が2回以上連続してできなかった場合は、下の画面が表示されますので、再設定してください。

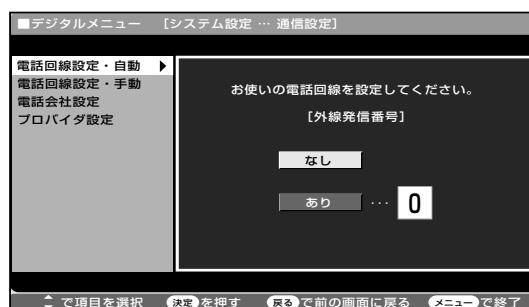


## 外線発信番号の設定

### 1 上/下矢印で外線発信番号「なし」または「あり」を選び、決定を押す

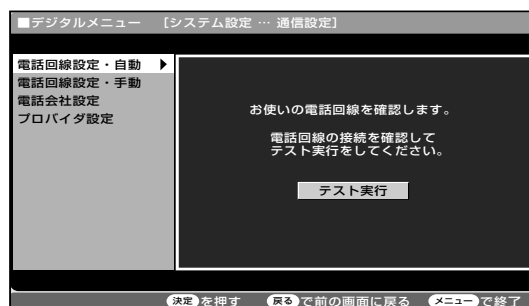
「なし」……外線交換機を使用しない場合  
(通常の一般家庭)

「あり」……電話交換機などをご使用の場合



- 「あり」を選んだ場合は、数字ボタン(1～10/0)で外線発信番号(0～9)を右のボックスに入力してから、決定ボタンを押します。

### 2 「テスト実行」で決定を押す



- 「テスト実行」→「テスト実行中」→「テスト終了」と表示が変われば、電話回線の設定は完了です。
- 電話回線の設定確認ができなかった場合は、手順1に戻ります。

どうしても自動で電話回線の設定ができない場合は、46ページ「手動による電話回線設定」の手順にしたがってください。

BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

チャンネルなどを設定する



- 外線発信番号はお間違いのないように設定してください。

# BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

どうしても自動で電話回線設定ができない場合は、つぎの手順により、手動で設定してください。

扉を開けたところ



## 手動による電話回線設定

1

① を押し、テレビメニュー画面を表示する

② で「デジタル設定」を選ぶ

③ で「デジタルメニューへ」を選び、 を押す

●デジタルメニュー画面が表示されます。

2

① で「システム設定」を選ぶ

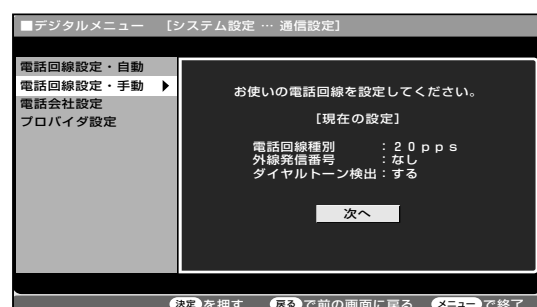
② で「通信設定」を選び、 を押す



3

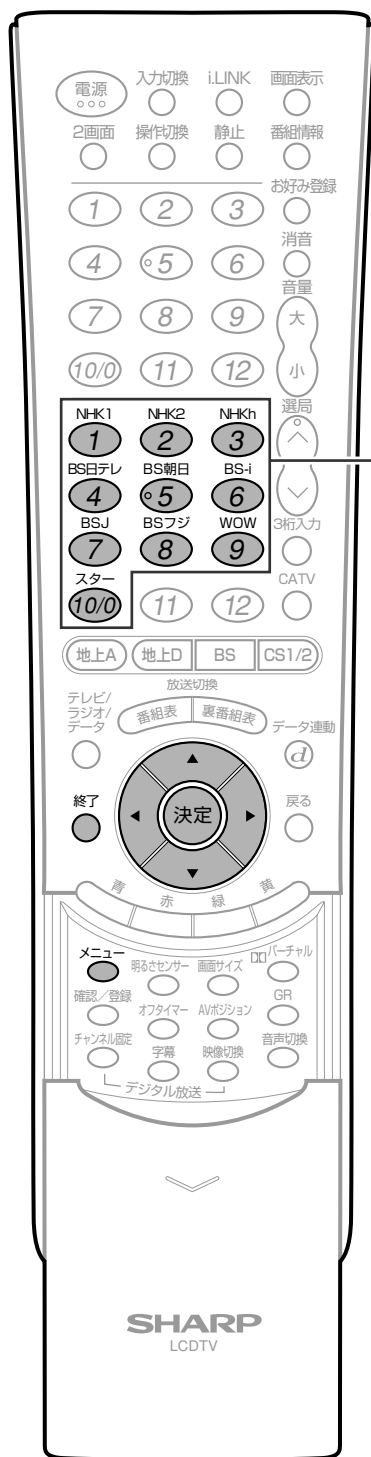
① で「電話回線設定・手動」を選び、 を押す

② 「現在の設定」を確認し、「次へ」で を押す



次ページへ

扉を開けたところ



数字  
ボタン

4

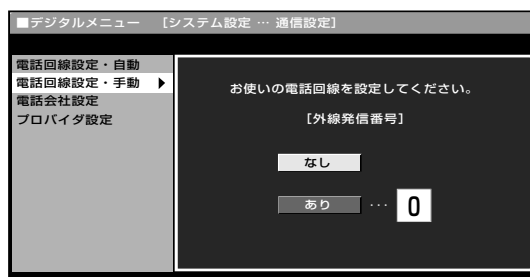
## ご契約の電話回線種別を で 選び、 を押す

- 契約している電話回線種別(ダイヤル方式)が分からない場合は、お近くのNTT営業窓口にお問い合わせください。



5

## ① で外線発信番号「なし」または「あり」を選ぶ



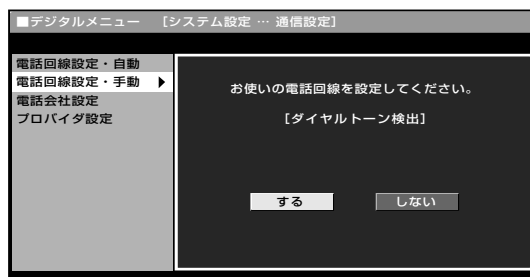
- 「あり」を選んだ場合は、数字ボタン(1~10/0)で、外線発信番号を右のボックスに入力してください。

## ② を押す

6

## ダイヤルトーン検出「する」または「しない」 を で選び、 を押す

- NTT回線に直結している場合は「する」を選び、交換機を中継する場合は、交換機の機種により「する」または「しない」を選んでください。



7

## または を押し、通常画面に戻す

★  
ご注意

- 外線発信番号はお間違いのないように設定してください。

BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

チャンネル設定する

# BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

## 電話会社設定

- 各放送局など、電話回線を使って通信する際に利用する電話会社に関する設定です。
- 通常は設定する必要はありません。

扉を開けたところ



## 発信者番号通知設定

- 通信後、放送局などの相手先に電話番号を通知するかしないかの設定です。

1

### BS を押し、BSデジタル放送を選ぶ

- 画面に「放送が受信できません」と表示されても、設定を行うことができます。

2

### ① を押し、テレビメニュー画面を表示する

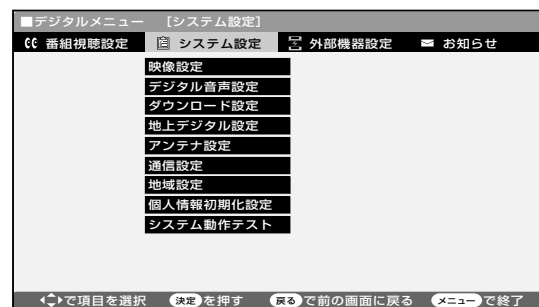
### ② で「デジタル設定」を選ぶ

### ③ で「デジタルメニューへ」を選び、 を押す

- デジタルメニュー画面が表示されます。

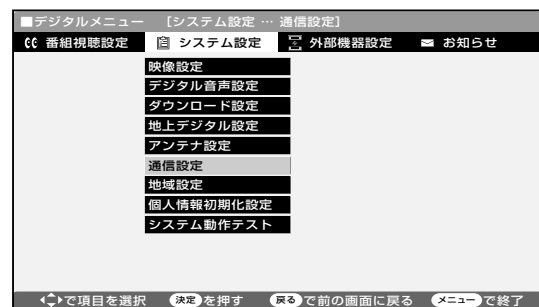
3

### で「システム設定」を選ぶ



4

### で「通信設定」を選び、 を押す



次ページへ

お知らせ

### メニュー画面について

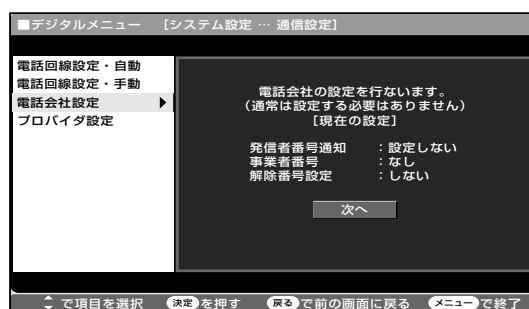
- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。



扉を開けたところ

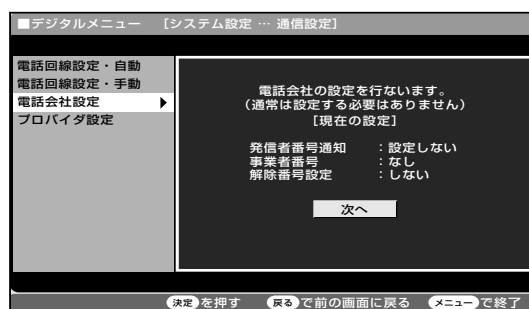
5

で「電話会社設定」を選び、決定を押す



6

「現在の設定」を確認し、「次へ」で決定を押す



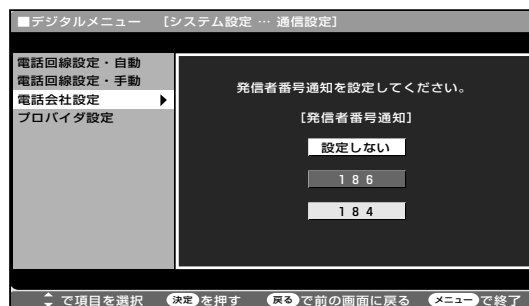
7

で「設定しない」「186」「184」のいずれかを選び、決定を押す

「設定しない」……「186」「184」の、どちらにも設定しません。

「186」……番号を通知します。

「184」……番号を通知しません。



次ページへ

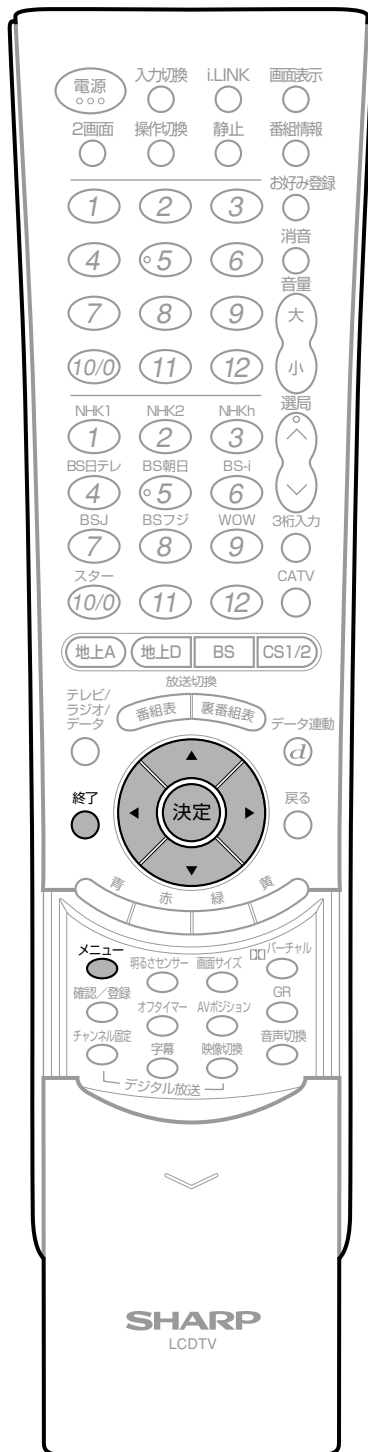
BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

チャンネルなどを設定する

次ページへつづく

# BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

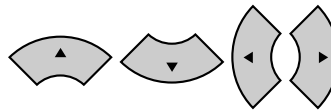
扉を開けたところ



## 事業者番号設定

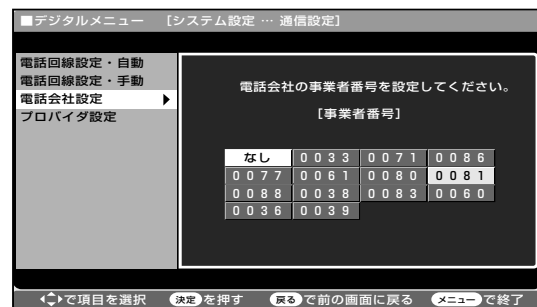
- 電話回線による、通信に利用する電話会社の事業者番号を登録します。

8



で、利用している電話

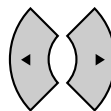
会社の事業者番号を選び、**決定**を押す



## 解除番号設定

- マイラインプラスの登録をしている場合、登録している電話会社を使わずに発信することが出来ます。

9

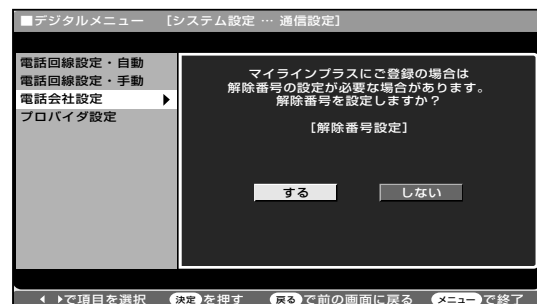


で「する」または「しない」を選び、**決定**

を押す

「する」……… マイラインプラスを解除するための番号「122」を付けて発信します。

「しない」……… マイラインプラスを解除しないで、発信します。



10

メニューまたは**終了**を押す、通常画面に戻す



## 地域と郵便番号を設定する

- 緊急ニュースなどの文字スーパーやデータ放送は、地域によって放送される内容が異なることがあります。お客さまがお住まいの地域に向けた情報を受信するために、必ず地域設定を行ってください。

扉を開けたところ



## 地域選択

1

**BS** を押し、BSデジタル放送を選ぶ

- 画面に「放送が受信できません」と表示されても、設定を行うことができます。

2

① **メニュー** を押し、テレビメニュー画面を表示する

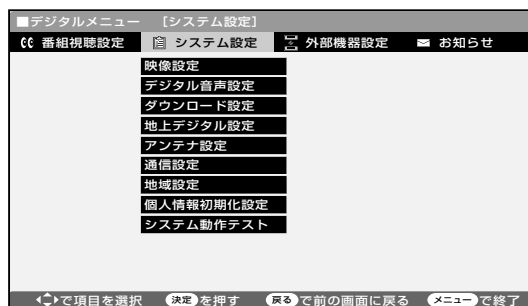
② **左右** で「デジタル設定」を選ぶ

③ **上下** で「デジタルメニューへ」を選び、**決定** を押す

- デジタルメニュー画面が表示されます。

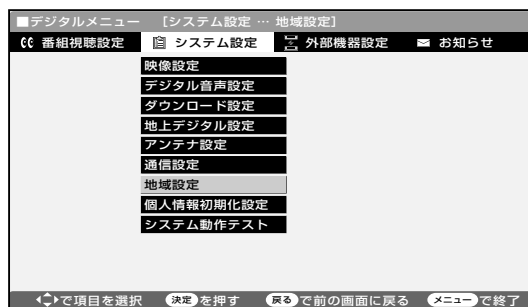
3

**左右** で「システム設定」を選ぶ



4

**上下** で「地域設定」を選び、**決定** を押す



次ページへ

BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

チャンネルなどを設定する



### メニュー画面について

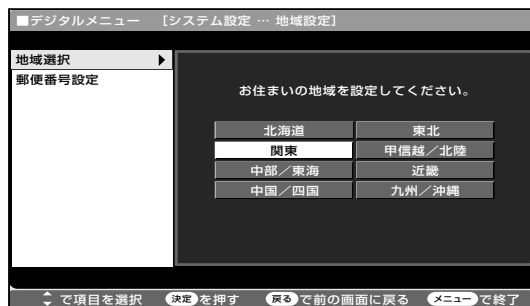
- メニュー画面は表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

次ページへつづく

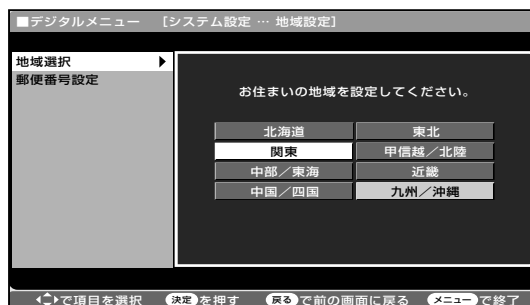
## BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)



  で「地域選択」を選び、 を押す

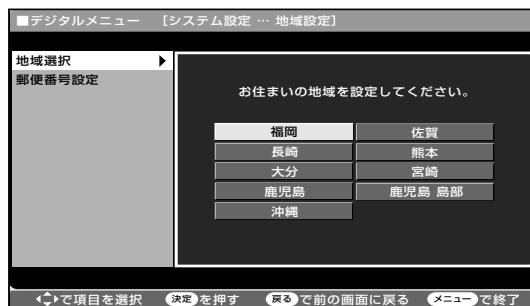


お住まいの地域を     で  
選び、 を押す

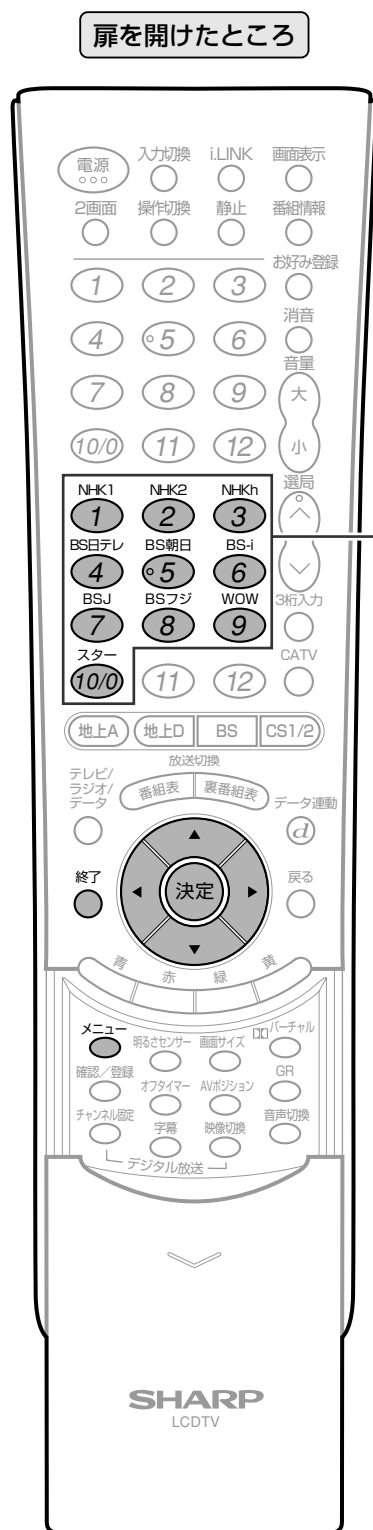


お住まいの都道府県を    

で選び、を押す



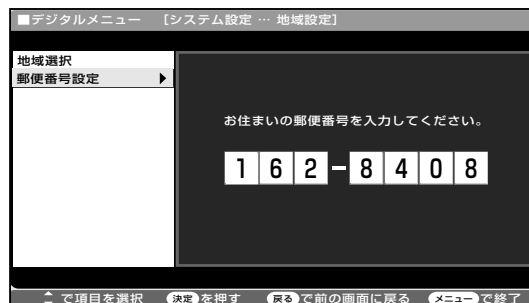
次ページへ



## 郵便番号設定

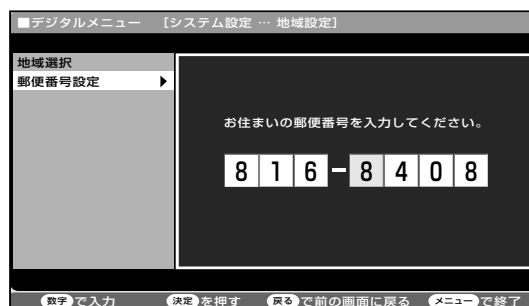
8

で「郵便番号設定」を選び、**決定**を押す



9

数字ボタン(1~10/0)で郵便番号を入力し、**決定**を押す



- 入力した番号を修正するときは、修正したい欄を左右カーソルボタンで選び、数字ボタンで入力しなおします。

10

メニューまたは**終了**を押し、通常画面に戻す

BSデジタル放送を視聴するための準備をする(つづき)

チャンネル設定する

✕毛

# 索引

## ●あ行

アンテナケーブル・短	13
アンテナ設定	40
アンテナ(地上デジタル)	
入力・出力端子	13
アンテナ入力(BS・110度CS)	
端子	14
アンテナ入力(VHF・UHF)	
端子	13
衛星信号テスト	42

## ●か行

乾電池の入れかた	9
個別	22
個別設定	32

## ●さ行

自動	22
自動設定	23
周波数設定	42
受信チャンネル	33・39
受信微調整	38・39
スキップ	34・39
スタンド	11
スピーカー	11

## ●た行

端子カバーの外しかた	6
------------	---

地域設定	51
地域選択	52
地域番号	22
地域番号一覧表	28
地域番号設定	24
地域番号早見表	26
チャンネルスキップ	34
チャンネル設定	22
チャンネル設定に関する用語	39
チャンネル表示	36・39
通信設定	44
電源コード	20
電源・受信強度表示	41
電源スイッチ	21
電源ボタン	21
電源ランプ	21
転倒防止の方法	12
電話会社設定	48
電話回線設定・自動	44
電話回線設定・手動	46
電話回線端子	15
電話線コンセント	15

## ●は行

ビデオ1・3・4入力端子部	19
ビデオ2入力端子部	18
付属品	4

本体	5・6
----	-----

## ●ま行

モジュラー分配器	15
----------	----

## ●や行

郵便番号設定	53
--------	----

## ●ら行

リモコン	7・8
リモコン操作範囲	9
リモコン番号	33・39

## ●英数字

AC100V入力端子	20
B-CASカード	43
B-CASカード挿入口	43
B-CASカードロックスイッチ	43
BS・110度CS共用アンテナ	14
BS・110度CS用	
アンテナケーブル	14
CATV(ケーブルテレビ)放送	33
D4映像入力端子	19
S2映像入力端子	18
VHF/UHFアンテナ	13
VHF/UHF用	
アンテナケーブル・長	13

本機は、MPEG2 AACに関する下記番号の特許を使用しています。

### 特許番号

5,848,391	5,291,557	5,451,954	5,400,433	5,222,189
5,357,594	5,752,225	5,394,473	5,583,962	5,274,740
5,633,981	5,297,236	4,914,701	5,235,671	07/640,550
5,579,430	08/678,666	98/03037	97/02875	97/02874
98/03036	5,227,788	5,285,498	5,481,614	5,592,584
5,781,888	08/039,478	08/211,547	5,703,999	08/557,046
08/894,844	5,299,238	5,299,239	5,299,240	5,197,087
5,490,170	5,264,846	5,268,685	5,375,189	5,581,654
5,548,574	5,717,821			

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

本機搭載のソフトウェアは、Independent JPEG Groupのソフトウェアを一部利用しております。

この製品は、著作権保護技術を採用しており、米国と日本の特許技術と知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用には、マクロヴィジョン社の許可が必要です。また、その使用は、マクロヴィジョン社の特別な許可がない限り、家庭での使用とその他一部のペーパービューでの使用に制限されています。この製品を分解したり、改造することは禁じられています。

ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。

Dolby、ドルビー、Pro Logic及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

米国 BBE Sound, Inc. の所有する特許USP4638258と4482866を使用しています。

BBEとBBEのシンボルは、BBE Sound, Inc. の登録商標です。

● 製品についてのお問合せは…

お客様相談センター

東日本相談室 TEL **043-297-4649** FAX **043-299-8280**

西日本相談室 TEL **06-6621-4649** FAX **06-6792-5993**

《受付時間》 月曜～土曜：午前9時～午後6時 日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）

● 修理のご相談は…

**操作編** 229ページ記載の『お客様ご相談窓口のご案内』をご参照ください。

● シャープホームページ

<http://www.sharp.co.jp/>

# シャープ株式会社

本社  
AVシステム事業本部

〒545-8522  
〒329-2193

大阪市阿倍野区長池町22番22号  
栃木県矢板市早川町174番地



★この印刷物は環境に配慮した植物性大豆油インキを使用しています。  
★この取扱説明書は再生紙を使用しています。（古紙配合率 100%）

TINS-A805WJZZ △  
03P06-JKK